Domingo 26 de Abril de 1863. MONTEVIDEO. Año 1º—Núm. 67.

ESTE DIARIO se publica en la

IMPRENTA TIPOGRÁFICA Á VAPOR

Calle de las Cámaras, número 41.

donde se reciben suscriciones, avisos y solicitadas.

Gerente, D. ADOLFO VAILLANT.

EL SIGLO

SUSCRICION

PAGADERA ADELANTADA:

Por mes . . $ 1. 44 (patacon y medio).

Por 6 meses $ 7. 68 (ocho patacones).

Por un año $ 14. 40 (quince patacones).

El número suelto: 8 centésimos (1 vintem).

Los avisos—Se publicarán con arreglo á la tarifa del Establecimiento, siendo á precios muy módicos para los suscritores.—Se recibirán hasta las seis de la tarde.
Los comunicados, *gratis*, cuando son exclusivamente de interés público, á juicio de la Redaccion.

Redactor principal: Dr. D. José P. Ramirez.

Las solicitadas—deberán venir firmadas, en conformidad con lo que determine la administracion de no admitir escritos que por su naturaleza no puedan publicarse sin esa formalidad.
Pagarán el precio acordado por columna.

ALMANAQUE.

Domingo, 26.

EL PATROCINIO DE SAN JOSÉ.
—SAN CLETO, papa.
El segundo que gobernó la Iglesia despues del apóstol San Pedro. Recibió la corona del martirio en la persecucion de Domiciano.
—SAN MARCELINO, papa y mártir.
En tiempo del emperador Maximiano, fué decapitado por la fé de Jesucristo.
La persecucion que se suscitó entonces fué tan violenta, que en ménos de un mes obtuvieron la palma del martirio *diez y siete mil cristianos*.
—SAN CLAUDIO, mártir.
—SAN CIRINO, mártir.
—SAN ANTONINO, mártir.
—SAN BASILEO, obispo.
Sufrió gloriosa muerte en tiempo del emperador Licinio.
Su cuerpo fué arrojado al mar.
Pero un cristiano llamado Elpidiforo, lo encontró por revelacion de un ánjel.
Y le dió honrosa sepultura.
—SAN PEDRO, mártir.
Primer obispo de la ciudad de Braga.
—SAN CLARENCIO, obispo y confesor.
—SAN LUCIDIO, obispo.
—SAN RICARDO, presbítero y confesor.
—SANTA ESPERANZA, virjen.

Efemérides.

1478—Rebelion de los Pazzis contra los Medicis.

Hoy es el 116º dia del año: quedan aun 249 dias que transcurrir hasta fin de año.

Para suscribirse, dirijirse á la Oficina, calle de las Cámaras, 41, ó avisar á los repartidores del diario.

Para el Cordon, la Union, la Aguada y el Miguelete, hay repartidores á caballo que servirán con exactitud á nuestros suscritores.

Los señores suscritores se servirán solo pagar al cobrador que presentará los recibos de la Administracion.

Los números sueltos solo se venden en la Oficina, al precio de CUATRO VINTENES ó sean 8 centésimos de la nueva moneda.

AVISOS y SOLICITADAS, pagaderos al remitirlos á la Oficina: al mismo precio que en cualquier otro diario de la Capital.

3,000 SUPLEMENTOS se publicarán y se entregarán GRÁTIS, en la oficina de este diario, á la llegada de cada paquete con las noticias de Europa.

PRECIO CORRIENTE Y REVISTA COMERCIAL—nuestros suscritores los encontrarán en el número de la víspera de la salida de los paquetes Europeos, para que puedan aprovechar los datos que suministren.

AGENTES

Encargados de recibir suscriciones, avisos y comunicados, y de cobrar su importe:

En Madrid, para toda España—D. Cárlos Bailly Baillière, librero de Cámara de SS. MM., plaza del príncipe D. Alfonso, núm. 16.

En Buenos Aires—Sres. Bernheim y Boneo, libreria calle Perú, 147.

En Corrientes—D. Félix Fournier.

En Gualeguaychú—D. Luis Vidal ó en la oficina de la «Democracia.»

En la Concordia y Concepcion.

En Yaguarón y Rio Grande.

PARA LOS DEPARTAMENTOS:

En Artigas, Cerro-Largo, Canelones, Colonia, Carmelo, Dolores, Durazno, Fray Bentos, Florida, Las Piedras, Maldonado, Mercedes, Minas, Nueva Palmira, Pando, Porongos, Paysandú, Rosario, Rocha, Salto, Soriano, San Cárlos, San José, Santa Lucia y Tacuarembó.

EL SIGLO.

La ciencia de la política.

Para algunos la ciencia de la política es una ciencia especial, no porque requiera estudios profundos, sobre tal ó cual materia, sinó porque requiere haberse familiarizado con todos los juegos de la intriga, con todas las indignidades de la degradacion.

El que repele esos juegos, el que se subleva contra esas indignidades, ese es un novel político; y lo será en tanto que tenga la verdad por medio de su propaganda, la dignidad por pauta de su conducta, y el bien público por fin de sus esfuerzos.

El político esperto y sábio es aquel que nada respeta y todo prostituye, que es aleve siempre, jamás leal, que es mezquino y nunca generoso.

Detendréis antes el brazo de un asesino, que un rasgo de su pluma ponzoñosa.

Su pluma no destila hiel, porque jamás su alma se exalta, pero tiende con frecuencia una red, asesta un tiro aleve con los aires de la mas perfecta inocencia y se complace en comprometer siempre, sea cual fuere la magnitud de ese compromiso.

No hay situacion que le dicte un sentimiento generoso, y escusado seria invocarlo para detenerle en su derrotero.

Su razon es bien comprensible—perdido ya, quiere perder á todos—tiene sobre sí la calamidad de su propia prostitucion, y ya que no puede ver á todos prostituidos, quiere ver á todos desgraciados.

Cuando llega una situacion difícil, se dice á sí mismo: ó se prostituyen, ó los comprometo.

Y entonces inicia y consagra todos sus esfuerzos, no á la causa que defiende, sinó á la tarea de vengar la superioridad de esas almas, que en medio de todos los azares y dificultades de las épocas revolucionarias y de peligros se han salvado puras del contagio de la impureza.

Si alguna vez bate palmas á alguno, es para deprimir á cien, y acechando ya el momento de perder tambien al que aplaudió, porque cada hombre puro, digno, generoso, es un remordimiento para su conciencia.

Estos políticos no pertenecen á escuela alguna—no pertenecen á la escuela de Hobbes, porque son por lo general cobardes—no pertenecen á la escuela de Maquiavelo, porque no consagran su astucia al servicio y consecucion de grandes fines, sino á la satisfaccion de las mas ruines pasiones—no pertenecen á la escuela de Montesquieu, porque de probidad no tienen una sola nocion, y si la tuvieron, quedó sepultada en el fango de su degradacion.

Y así viven estos pobres políticos—compadecidos por aquellos á quienes por el momento sirven, despreciados por aquellos á quienes dañan.

Siervos de todas las ideas dominantes, de todas las situaciones consolidadas, de todos los intereses preponderantes, no dan prestigio á ninguna causa, ni sus servicios tienen jamás valor.

¡Llevan á tal estremo la prostitucion, que ni para medrar les aprovecha!

Se prostituyen por el gusto de prostituirse, y nadie les paga bien su prostitucion.

Mas tarde, cuando la situacion sea completamente tranquila, este artículo tendrá su esplicacion. Hoy nos limitamos á estas generalidades, de que harémos entonces plicaciones oportunas.

Ciertos artículos, ciertos jueguitos, ciertas reminiscencias históricas, no dejarán de tener su contestacion.

Si callamos ahora, lo volvemos á repetir, es porque sabemos usar moderada y dignamente de la libertad, que no puede ser absoluta en momentos de conmocion.

Jimnasio Oriental.

Con la estacion de los frios, ha vuelto á su actividad el *Jimnasio Oriental*, que el Sr Cairo tiene establecido hace dos años en la calle del 25 de Agosto número 143. Las lecciones son de 6 1/2 á 8 1/2 de la mañana, y de 6 á 10 de la noche.

La popularidad de que goza esa institucion entre mas de 300 personas de todas edades que han esperimentado sus buenos efectos, nos induce á dedicar á nuestros lectores algunas reminiscencias respecto de las varias conveniencias que se adquieren en los ejercicios jimnásticos.

Sabido es que los ejipcios y los romanos, desde la mas remota antigüedad, educaban sus soldados en la jimnástica.

El desarrollo de la fuerza física, la ajilidad de los movimientos y los mil secretos que solo el estudio y el arte ponian en posesion de sus adeptos, fueron premiados muchas veces con espléndidos triunfos en las luchas y en las batallas.

Las reglas de la equitacion tan precisas para los ejércitos de caballeria é infanteria; la natacion, la ascencion y descenso de las mayores alturas, son tan necesarias en la milicia, que casi no hay hoy ejército en Europa en que deje de darse esta enseñanza, sino á todos á una gran parte de los soldados.

Acertada ha sido en efecto, la disposicion de la autoridad, contratando con el Sr. Cairo el establecimiento de una clase gimnástica en el Colegio Nacional.

Pero á los que no tienen miras de dedicarse á la milicia, sino á los labores de la industria pastoril ó agrícola, no son ménos útiles que á los militares, esos conocimientos.

La equitacion en el caballo, la posicion del cuerpo en todo acto de fuerza, la seguridad en fin con que por medio de la jimnasia se ejecutan todos los movimientos, nos garanten contra las quebraduras, dislocamientos de miembros y otros perjuicios que alteran la salud.

En la jimnasia, medida la fuerza de cada individuo, se le indica hasta donde pueden alcanzar sus esfuerzos, y por lo mismo se le evitan graves peligros.

Bajo el aspecto hijiénico son innumerables los bienes que proporciona la jimnasia.

Los que nacieron con una constitucion defectuosa la corrijen, dando regularidad á los miembros y esparciendo por todo el cuerpo una confortacion igual.

Los jóvenes y personas de toda edad que frecuentan por algunos meses los estudios prácticos del Jimnasio, si son sanos, se fortifican; si enfermos, se restablecen.

El apetito se desarrolla en los que no lo tenian, las erupciones cutáneas desaparecen de la cabeza y cuerpo de otras; la agilidad se revela en cuerpos encorvados antes; el carmin salta á las mejillas de todos, en signo de la mejor salud.

Hemos conocido individuos que padecian ataques nerviosos, insomnio, continuos dolores de cabeza, estenuacion de todo el sistema dinámico, quienes al mes de practicar los ejercicios jimnásticos, se hallaban notablemente mejorados.

El sueño, el apetito, la regularidad de todas las funciones físicas é intelectuales, eran tan notables, que ellos mismos se hallaban sorprendidos del prodigio.

Tan cierto es que la jimnásia, con sus movimientos graduales del trapesio, la ascension, la carrera, el salto etc. que tan hábilmente sabe desarrollar el profesor Cairo, sin que el menor peligro ni molestia incomoden al discípulo, es la mejor cura de muchas enfermedades.

El régimen jimnástico fortificante, tan necesario á los escrufolosos como el agua á las plantas, es ya recomendado por nuestros hábiles facultativos.

Por sus indicaciones, han ido á recibir lecciones del jimnasio hasta personas de avanzada edad, y su gratitud se ha compartido bien pronto entre el profesor de medicina y el Sr. Cairo, al gozar de los benéficos resultados que con drogas y medicinas jamas obtuvieron.

En conclusion debemos completar esta reseña haciendo notar que en el estado actual del Jimnasio, se ofrece á todos un buen rato de sociabilidad.

La espansion y afabilidad de modales, la reciprocidad de pequeños servicios, promueve allí relaciones y amistades estimables.

Ahora mismo se inicia entre los alumnos un reglamento para formar una sociedad, tendente á dar mayor ensanche á los trabajos, proporcionando una exhibicion pública cada mes á las familias de los mismos alumnos ó personas por ellos invitadas.

Divertirse, aprender cosas útiles, fortificarse, sanar de alguna enfermedad y gastar poco, son los bienes que ofrece el jimnasio. F.

Publicamos á continuacion la carta que el Sr. D. Nicolás Herrera dirige al Gerente de este diario, esplicando por qué ha dirijido á *La Reforma* y no al *Siglo* la solicitada que aparece hoy en aquel diario:

Señor Gerente:

Teniendo que publicar un artículo sobre la situacion, lo he hecho salir á luz en el diario la *Reforma Pacífica*, por motivos particulares mios, y que á mí solo conciernen, como lo digo en aquel diario.

Como ese artículo he debido mandarlo al *Siglo*, teniendo en él la parte que tengo, puede parecer estraño, que así no sea, por lo que me apresuro á dar á Vd. esta esplicacion é impedir que se hagan falsas conjeturas sobre ello—atribuyéndose á mala intelijencia entre los asociados.

Soy siempre de Vd., Sr. Gerente, atento S. S.

Nicolás Herrera.

PRENSA NACIONAL.

LA NACION—Continuando sus consideraciones sobre los sucesos actuales, establece comparaciones, de las cuales deduce:

«Que la invasion es una verdadera correria de bándalos.

«Que se dirije lo mismo contra los blancos que contra los colorados de principios.

«Que no se funda en otra cosa que en la venganza que anima á su cabecilla.

«Que lo que quiere ese enemigo de todo lo bueno y de todo lo decente, es la Presidencia de la República, á costa de todo, hasta de nuestra Independencia.

«Flores es el bandido político que sale al camino del progreso, y poniendo al pecho de la patria su trabuco, le dice: *La presidencia ó la vida.*»

LA REPÚBLICA—Declara sin fundamento los rumores que circularon de haberse sentido por las inmediaciones de la Colonia algunas partidas invasoras; pero cree posible que el jeneral Flores haya penetrado ó penetrará en las costas de la República, dejando al pais su transitoria aparicion, muchos males que reparar y á los individuos muchos perjuicios que llorar.

EL PAIS—Bajo el epígrafe *¿Donde está Flores?* se espresa así:

«¿Se esconde cobardemente, ó se apresta en territorio estraño para hacer mas negra su traicion?

«He aquí la pregunta que todo el mundo se hace en medio de la alarma y los aprestos de la situacion.

«Las noticias que tiene el Gobierno, las que dan ya sin reserva los diarios de Buenos Aires, que baten palmas al amago de la nueva invasion, lo dan á estas horas pisando el territorio de la República.

«Sin embargo, nuestras fuerzas no lo han sentido aunque no se tienen sino presunciones fundadas de que ha desembarcado en nuestra costa.

«La espectativa es pues completa para el pueblo, para el gobierno y para las fuerzas respetables que custodian el órden público.

«Mientras tanto, no es permitido poner en duda el embarque de Flores, con una fuerza que se hace subir desde 40 hasta ciento y tantos hombres. Los diarios de Buenos Aires son el mejor garante de este hecho. Ellos hablan del embarque de Flores, del movimiento revolucionario, que creen ya operado en nuestro pais, publican la proclama de Flores que ha circulado impresa en Buenos Aires con profusion y hasta tratan de defender al Gobierno del General Mitre, cuya vigilancia suponen burlada por Flores y los suyos.

«Ante estos hechos, no nos es permitido dudar que Flores está en el pais.»

—Dando la noticia del suceso en Caracoles, de que ya tienen conocimiento nuestros lectores, agrega: «que se confirma por la diligencia de San José; que ese incidente puede considerarse el hecho primero que se presenta confirmando la creencia de que, en realidad pisan nuestro territorio Flores y los suyos; y que es probable que muy pronto se reciba la noticia de la toma de esos malhechores, pues el gefe Político de Mercedes se disponia á una esploracion para encontrar á los anarquistas.»

LA REFORMA—Dice que es un hecho positivo que el valor de nuestras propiedades ha bajado en estos dias de una manera tan inesperada como injusta, perjudicándose notablemente no solo el pais en general, sinó en particular el elemento estrangero, neutral, pacífico y productor. Cree que los ministros estrangeros pueden impedir que las pérdidas continúen haciéndose sentir sobre sus representados, cerrando la puerta á estos escándalos, ya sea apoyando enérgicamente la reclamacion que sin duda hará el Gobierno Oriental á los limítrofes en cumplimiento de su deber, por este rompimiento de la neutralidad, ya sea dirigiendo los mismos señores una nota colectiva que manifieste su opinion oficial, en nombre de los intereses neutrales radicados en la República.

—Refiriendo el mismo diario la noticia de Canelones, emite tambien su opinion:

«Todos esos hombres, si fuesen presos, deben ser interrogados minuciosamente.

«Lo que importa al pais no es verter la sangre de algunos locos, sinó obtener el conocimiento exacto de sus instigadores y cómplices; que denuncien á los que les han dado armas y dinero; que se patentice cómo y quiénes lo han hecho.

«Nuestra opinion es sincera: importa mas, mucho mas, hacerlos declarar que fusilarlos.

«Los papeles y correspondencias que se les tomen, el Gobierno debe publicarlos é inspirarse en ellos para señalar los verdaderos culpables ante el mundo.

«La marca de los cajones de armas puede servir para descubrir por la casa vendedora al comprador.

«Esos cajones de armas vienen del parque de Buenos Aires: fueron *cinco* los que se embarcaron de una vez, segun de allí nos avisaron.»

CORRESPONDENCIA.

De otro corresponsal francés.

PARIS, 7 de marzo.

(Conc. n.º 107.)

Mr. de Montalembert acaba de publicar un folleto muy importante sobre la cuestion Polaca. Pero mucho nos engañabamos al suponer que el gobierno detendria su publicacion. El célebre ultramontano muestra una elocuencia muy generosa en favor del desgraciado pais que hoy ocupa la atencion de la Europa entera, pero lo hace en términos que á la verdad deben de haber regalado muy poco agradablemente los oidos del poder.

«Constatemos, dice, para honra escepcional de la
« Polonia, que su insurreccion no es un motin ur-
« dido como lo que se cumplió seis meses há en
« Atenas, ó en Paris hace algunos años. . . .
« No es tampoco un complot tramado en la
« sombra y especulando con los provechos san-
« grientos del azar de las batallas, como aquel
« que produjo *la guerra de la Lombardia y la re-*
« *volucion italiana.* »

Mr. de Montalembert no puede comprender cómo Mr. Billault ha tenido el valor de pronunciar las palabras que dijo en el Cuerpo Legislativo con respecto á la insurreccion Polaca. Vuelve sobre este tópico repetidas veces, y despues de haber descrito la noble pasion patriótica de los Polacos, su constancia y sus sacrificios, esclama:

« Si esas son pasiones *insurreccionales*, segun
« el *rocablo* de Mr. Billault, los deseo ardiente-
« mente á todas las naciones cristianas y á todas
« las que no han *resuelto* ó merecido caer presa
« entre las garras de la aristocracia. . . .
« Ya que estámos reducidos á apetecer no so-
« lamente la libertad como en Inglaterra, pero la
« libertad como en Austria, puede uno pregun-
« tarse si Mr. Schmerling, interpelado en el par-
« lamento de Viena por los Diputados Galitzia-
« nos, no hubiera contestado de una manera mas
« política, mas generosa, y sobre todo mas huma-
« na (que del modo como lo ha hecho Mr. Bi-
« llault)».

Segun Mr. Montalembert, la política de Luis Felipe ha sido mas noble, porque si nada la hecho es que estaba detenido por enormes dificultades interiores, pero no ha mezquinado las palabras simpáticas á la Polonia.

« Aquí el poder, prosigue, ha reducido á todos
« sus adversarios á la impotencia y al silencio, á
« un silencio que apenas interrumpen algunas
« raras y sordas protestas sin eco en el gentio.
« El emperador es libre y dueña de hacer todo
« cuanto quiere. Es aun tambien el único libre,
« en Francia, de hacer y de decir lo que bien le
« plazca. De allí, una vez mas, una fuerza sin li-
« mites, pero tambien obligaciones morales tan
« admitidas y tan temibles cuanto su potencia. . . .
« Un gobierno que en diez años ha cortado con
« la guerra tres grandes cuestiones—la cuestion
« de Oriente, la cuestion Italiana y la cuestion
« Méjicana,—no sabria ser admitido á refugiarse
« en la indiferencia y la impotencia en presen-
« cia de la cuestion Polaca. Aquellas tres cues-
« tiones á pesar de su extrema gravedad, eran
« las tres mucho menos graves y estaban mucho
« menos prendidas á las entrañas de la Francia
« que la cuestion polaca. Ellas han causado no obs-
« tante tres guerras: la guerra de Crimea, legi-
« tima, gloriosa, pero estéril; la guerra de Italia,
« insuficientemente justificada en su orígen, le-
« gítima con todo si no hubiese sobrepujado su
« objeto, feliz y gloriosa en su ejecucion, fecun-
« da en resultados de una importancia inconteste-
« table, pero una moralidad dudosa; en fin, de la
« guerra de Méjico, que no califico, porque aun
« no discierno ni su verdadero orígen ni su ver-
« dadero objeto.»

Pero mas lejos, ese objeto lo discierne, pues dice que esa guerra se hace por *recuperar el crédito.*

Dícenme que la Academia está indignada de la manera como Mr. de Sacy se espresó á su respecto ante la Emperatriz, tratando á esa docta corporacion de *Club*. Hé aquí que á ese Académico de los *Débats*, hoy mas que nunca se le acusará de traicionar su partido y de haberse vendido al gobierno. Su edad y su carácter lo pondrán muy dificilmente al abrigo de estas imputaciones.

Apropósito de las preocupaciones suscitadas por la Polonia, os recomendamos la *coleccion de los tratados, convenciones y actos diplomáticos relativos á la Polonia desde 1762 hasta 1862*, que acaba de publicar la libreria Amyot. Es la historia por los documentos mismos de las diversas particiones de ese pais: cuando se ha leido este libro, puédese decir que se conoce á fondo la cuestion en todas sus faces diversas, en todos sus *recirements*, así como el rol oficial y secreto jugado por cada gobierno en la época de esas diferentes particiones.

Esta semana saldrán por fin *Las Migajas de la Historia* por Vacquerie. Compónese de dos partes bien distintas; una parte con base histórica trata pintoresca y dramáticamente de algunos puntos de la historia de la Edad-media y de la historia moderna; y la otra está conservada exclusivamente á los huéspedes que han visitado Jersey, la isla de destierro de Victor Hugo, y á sátiras bastante mordaces contra los habitantes inhospitalarios que han desterrado por segunda vez á los proscriptos.

Nos escriben de Turin que la abertura del Monte Cenis, se prosigue siempre con éxito, pero que, pesar de todo, de ninguna manera podrán estara concluidos esos grandiosos trabajos antes de siete ú ocho años. Mr. Tell propone en este momento al gobierno el construir á sus expensas sin ninguna subvencion una via férrea en la ruta existente actualmente. Esta via férrea seria *servida* por una locomotora de nueva invencion y de tal adhesion que subiria las cuestas mas rápidas. El establecimiento de esta via, inclusive los muros destinados á protegerla contra los aludes, podria completarse este año. Se pasaria entónces el Monte Cenis muy rápidamente, y la distancia entre Paris y Turin ya no seria mas que de *veinte horas*. El Ministro de Obras Públicas ha nombrado una Comision encargada de examinar el proyecto del ingeniero Tell.

El empréstito del Sur (Estados Unidos) ha sido propuesto por una compañia de banqueros, á cuya cabeza se encuentra la casa Fould y Oppenhein.

Os anunciarémos aun como una noticia, interesando particularmente al mundo comercial, que un decreto real de Holanda acaba de autorizar la creacion de un gran banco de crédito y de depósito, bajo la direccion de los Sres. Bischoffsheim y Sarphaté. Aquí se ocupan mucho de esa nueva institucion financiera.

Mr. Sarcey, el folletinista de la *Opinion Nationale*, ha sido condenado á *mil francos* de daños y perjuicios y á *doscientos francos* de multa por una crítica demasiado viva, que él habia hecho de Mlle. Paulina de Mélin, actriz del Odeon, apropósito de una pieza en que ella no habia desempeñado ningun papel. Esa condena recordará á los señores folletinistas la prudencia, que con alguna frecuencia echan á olvido en igual caso, y les impedirá quizá el hacer *sus sitios* de antemano y crónica de lo que jamás se ha exhibido.

La fotografias que se estiende á todo ha recibido en estos dias una nueva aplicacion. Los particulares se han regalado mútuamente sus retratos, en tarjetas, y todos los salones han tenido sus albums; ahora toda una galeria de amigos, y que el derecho llama de *personas morales*, van á hacerse ese género de urbanidad. Las sociedades, las academias en completo se hacen fotografiar y envian su retrato colectivo á la sociedad ó academia, á quienes particularmente honran. La academia de San Petersburgo ha dado la señal y enviado su retrato á la Academia francesa. Esta *noble dama* no ahorra diligencia para buscar un fotógrafo por no quedar atrás. Pero no hay sinó *treinta y ocho miembros* de los *cuarenta* obligatorios. ¿Se esperará la eleccion de los dos miembros que faltan? Hoy tiene lugar el nombramiento de Mr. de Broglie; pero en cuanto á Octavio Feuillet, se podria aun esperar largo tiempo!! ¿La Academia tendrá la pretencion de creerse aun bastante hermosa para hacerse retratar por el sol, á pesar de los dos miembros que le faltan, como á la Venus de Milo?

Se anuncia en el Parlamento de la Industria una Esposicion general de las obras de Horacio Vernet. Para hacer esta esposicion aun mas interesante se le agregará los cuadros de José y los de Cárlos Vernet, y así se tendrá la obra de tres generaciones de pintores célebres que se han transmitido el talento de padre á hijo. Esta costumbre de rendir homenaje á la memoria de los pintores ilustres reuniendo sus cuadros despues de su muerte parece definitivamente pasado en uso desde Pablo Delaroche. Los beneficios de esta esposicion se entregarán á la caja de los artistas dramáticos.

Se me comunica algunas cifras interesantes sobre los derechos de autor pagados en el año que ha fenecido, desde el 1.º de Enero de 1862 hasta el 31 de Diciembre. Las sumas que han percibido los escritores dramáticos en los diversos teatros de Paris solamente (no incluyendo los de los arrabales) se elevan á un millon 275,903 francos. Esos beneficios desde 1857 han seguido siempre en progresion creciente. En 1857, no eran sino de 993,521 francos. Este año han aumentado de 34,000 francos de mas de la cifra del año pasado.

Z.

EXTERIOR

Confederacion Argentina,

BUENOS AIRES.

Cámara de Senadores.

Hoy, 23, á las tres de la tarde, se reunió la Cámara de Senadores de la Provincia, y aprobó las elecciones practicadas en la ciudad y campaña el 29 del pasado.

Hablaron en pró de la aceptacion los Sres. Cano y Lezica, y en contra el Sr. Atucha

(*El Nacional.*)

EL CORONEL SANDES.

Habia marchado ya con todas las fuerzas bien organizadas y emprendiendo su campaña sobre el Chacho. Muy pronto hemos de tener noticias de sucesos de armas entre ambos contendentes.

(*Ferro-Carril.*)

DESGRACIAS EN SAN JUAN.

Por cartas particulares sabemos que hubo últimamente un furioso huracan en el *Zonda*, que derrumbó varios edificios, haciendo algunas muertes y otros estragos.

A corta diferencia de tiempo aconteció el gran temblor del Domingo de Pascua, en Mendoza, seguido de otros dos remezones bastante violentos.

(*El Diario.*)

CÓRDOBA.

El *Eco* lo hemos recibido hasta el 17.

De este periódico transcribimos las siguientes noticias:

«*Se susurra*—Una nueva invasion al Rio 4.º, pero están tomadas las medidas para escarmentar bien estos otros salvajes.

«El gobierno nacional, debe ante todo, garantir nuestras fronteras.

«Cada invasion de los bárbaros le arrebata un inmenso crédito.

«Seguridad completa en las fronteras—este es el primer deber del gobierno nacional.»

«*Se dice*—Que al bravo Coronel Alvarez le han habido de asesinar unos tres gauchos, so pretesto de quererle hablar, á lo que aquel se escusó.

«Estos son los medios legítimos de nuestros adversarios.»

«*El Chacho se nos vá si no andamos ligero*—Por un respetable sujeto llegado de la Rioja sabemos que el Chacho se prepara á escaparse para Bolivia.

«Como lo aseveramos anteriormente, su hija estaba vendiendo cuanto tenia en Famatina, para salir de la Rioja.

«El Chacho no quiere pelear con Sandes.

«El último combate ha tenido lugar á consecuencia de una equivocacion.

«Ontiveros y comparsa creyeron que solo tenian que habérselas con Iseas: por esto se atrevieron á pelear.

«Pero luego han sentido la terrible lanza de Sandes, y con esta no es cosa de jugarse.

«Los gauchos están llenos de terror. Sandes solamente es un ejército.

«El Chacho pues saldrá de la Rioja.

«Garantimos la verdad de las noticias que damos.»

«*Volvieron*—Las compañias que habian marchado á incorporarse con Sandes, de nuestros Guardias Nacionales, han regresado muy luego á la Villa de Dolores, porque ya no eran necesarias!

«El Coronel Sandes tiene mas que suficientes fuerzas para acabar con todos los bandidos del Chacho.

«Puede pues, reputarse terminada la campaña de nuestros queridos Guardias Nacionales, y muy luego tendrémos el placer de verlos entrar en esta Capital de que son sus defensores, su honor y su gloria.»

(*El Nacional.*)

CARTAS DEL GENERAL FLORES.

Se nos informa que el general Flores ha dejado

FOLLETIN DEL DOMINGO.

Plan de batalla.

Ya os sacaré de dudas,—decia en mi anterior folletin,—pero inadvertidamente, y sin forma de solucion, descorria el velo de la duda en seguida mismo de establecer el enigma—¡Cosa singular!

Apuesto á que os estais diciendo mútuamente y con esa sonrisa encantadora que tantas cosas oculta, que tales inadvertencias revelan á un tonto, que en lo menos que piensa al escribir es en el fondo, y solo trata, haciendo un esfuerzo sobrenatural, de llenar las columnitas que le están reservadas en el diario—No me atreveria á desmentir semejante asercion, porque ciertamente, no las tengo todas conmigo.—pero al fin, sin dar pié á la reflexion, que tampoco lo necesita, trataré de arribar trás el naufrajio de la indecision, á las playas de la verdad, si algo de verdad hay en lo que voy á deciros.

Formad una asociacion ó club—os decia,—y constituidas solemnemente en Asamblea, sin admitir profanos, para vengaros de la abstencion á que os condena su proverbial egoismo,—tratad con actividad sobresaliente de aquello que concierne esclusivamente á la augusta mision que ha traido á la tierra *el ángel del hogar*, valiéndose de la espresion de vuestra simpática Maria del Pilar.

No es tan solo la diversion lo que ha de preocuparos, porque desgraciadamente la alegria no es una propiedad;—vosotras habeis traido una mision mas hermosa, mas solemne, mas digna de vosotras, preciosas criaturas en quienes se asila la sensibilidad esquisita que cantaron los inspirados poetas y que es sin duda un reflejo fiel de la divinidad.

Curar las heridas que la infidelidad de la suerte infiere en el corazon del hombre,—distraer su mente del abismo inconmensurable del escepticismo, en que luchan encontrados tan ingratos pensamientos,—presentar por medio de un lenguaje especial un panorama de ventura, adornado por el amor y la virtud, realzado por los májicos hechizos de la hermosura, divinizado por la poesia, consagrado por la fé:—esa es la santa y noble mision del ánjel de la naturaleza!

¿Acaso he presentado una descripcion puramente imajinaria é ido á beber mis inspiraciones en las fuentes de la idealidad?

Ved,—vuestro pensamiento, si es el que os atribuyo, y mi misma proposicion, arrancan de un error que voy á disipar á la luz de una verdad que pretendemos desconocer siempre, imbuidos en la estrecha preocupacion de que la fatalidad cubre enteramente con sus fúnebres alas el horizonte claro de la vida.

No,—nada concebimos en la naturaleza, que no pueda realizarse dentro de sus límites;—estoy dispuesto á probároslo.

¿Qué es es el amor?—El amor es un sentimiento que, dominando absoluto en el corazon, lo purifica, lo engrandece, lo eleva sobre todas las cosas terrenas,—es en fin, un sentimiento infinito.

Ante la fuerza prestigiosa del amor, los obstáculos se desvanecen, como las sombras se apartan para dar paso á la luz.

Todo cuanto de bello puede ofrecer la imaginacion y la naturaleza, surje ante la poesia del amor, porque el amor es el mas grande y el mas inspirado de todos los poetas.

Canta, y á su voz, como si fueran las armonías de Orfeo, las fuentes y los rios detienen su invariable curso para escucharlo, el desierto estéril y yerto se puebla de bosques y de jardines, trinan los pájaros ocultos en el follage, el césped estiende su mullida alfombra, sonrie la naturaleza poética de los bosques y la clara linfa del arroyo retrata un cielo despejado y puro.

¿Qué mas puede idear la mente, de grande y de benéfico, de dulce y de encantador, de sublime y de poético?

Y basta solo idearlo, para que el májico paisage adquiera formas, y deslice en realidad á nuestros ojos.

¡Oh providencia!—¿quién puede dudar de ti, cuando te vé surjir en medio de la prosa material de la vida, y adornar cada uno de los mas imperceptibles objetos, con el manto seductor y celeste de la poesía?

Probado pues, que nada de cuanto se idea en la vida puede ser irrealizable, cuando la fé presta al alma el fuego sagrado de su inspiracion.

¿Pero quién ha de encender el estro del poeta, brindándole la inspiracion que ha de conducirle al májico eden de sus rosados ensueños?

Esa es vuestra mision, y si vosotras quisiérais, ó mas bien dicho, sintiérais—mas de una existencia estéril y sombria, se tornára lozana y fecunda, henchida de amor y de gloria, de entusiasmo y de alegria.

Pero, para que esto sea un hecho, ligaos por medio de la comunidad de intereses, y puesto que el hombre os escluye de los negocios públicos, lo que acaso sea para mi objeto; formad una asociacion aparte, la que para aumentar su influencia y su dominio, llevará el sello del misterio, de ese misterio que os imprime tantos encantos y tantos actractivos.

Discutid en Asamblea,—ya los medios de distraer al hombre de un pensamiento indigno de venganza,—ya de un siniestro proyecto de suicidio,—ó ya de amortiguar los odios que la politica lleva al ánimo vulgar—é indudablemente de vosotras dependerá entonces la suerte de la patria, y como consecuencia, será tan brillante y próspera como la imajinacion lo concibió.

Los medios de llevar el consuelo á aquellas familias, sobre quienes pasa con frecuencia la calamidad horrible de la suerte, y que en medio de ella, conservan todavia sus hábitos de dignidad, para lo que á veces basta una media docena de palabras—entrarán tambien á la órden del dia en vuestras amenas sesiones—¡Es tan dulce consolar el infortunio!

En mi próximo folletin haré la descripcion *del genio del bien*, identificado en una de vosotras, en quien he bebido las inspiraciones que os ofrezco, porque ella sola, practica lo que os aconsejo que hagais á todas colectivamente.

Pero, si mi pensamiento, que navega en el piélago de la ilusion, arribára á la tierra de promision—¡ah! entonces, os lo suplico encarecidamente,—no admitais en vuestra comunidad á esas dolorosas escepciones de vuestro sexo, dominadas espantosamente de la politica, y en cuyos corazones no puede haber asilo sino para el ódio.

¡Ah!—os lo pido con la horrible ansiedad del que teme un contagio fatal.

¿Os sonreis de mi exaltacion?

Es que mas de una vez he sido presa de esas escepciones, que son como un eclipse en medio de un dia claro y sereno,—negacion patente de la mujer, desmentido á la sensibilidad, burla cruel de la naturaleza!

Vuestra mision es de paz y de amor.

¿No os parece que sentaria sarcásticamente en una de esas *mujeres políticas* una corona de blancos jazmines ó de azahares?

¿Podria creerse en una palabra de amor, escapada de los lábios, que poco antes pronunciaron las de *rebelde* o *revolucionario*?

La mujer y la politica se escluyen, como la idealidad y la materia, el amor y el odio, la flor y la ortiga, la poesia y la prosa, la verdad y la mentira, la razon y lo absurdo, la luz y las tinieblas, la primavera y el invierno, lo dulce y el acibar, el ángel y el demonio, el cielo y el averno, el. . . . . . . pero ¡Dios Santo!—¿á donde voy á parar?

Tal es el terror que tengo á esa clase de mujeres, que hubiera llenado de esa manera el resto del folletin apartándome del objeto principal.

Vuelvo á él.

Cuando hallais llenado las primeras exijencias de vuestra mision, entonces, entraréis en la via de los adornos y de las diversiones y desde yá, someto á vuestra consideracion el proyecto de uniformar vuestro traje y vuestros adornos, adoptando en el vestir costumbres puramente nacionales.

¿Para qué buscar vuestros vestidos en los modelos de Paris, cuando teneis la suficiente aptitud para idearlos, y en vez de imitadoras, podeis tornaros en imitadas?

Hay en ese procedimiento un desconocimiento de vosotras mismas, y al observarlo, decaeis un tanto de vuestro prestigio, despojándoos voluntariamente de uno de los medios mas poderosos de atraccion cual seria la orijinalidad de vuestro traje, que imprimiria mas novedad y realce á vuestra hermosura.

El folletinista que entiende poco de modas y de trajes, pero á quien el buen sentido dicta estas observaciones, aprovecha tan escelente ocasion para hacerce eco de algunos murmullos que ha oido levantarse entre sus compatriotas á la aparicion de un ángel de hermosura que llevaba en la cabeza una especie de cuerno de la abundancia, de donde brotaban las mas esquisitas y variadas flores, las mas hermosas frutas, objetos de legumbre ¡y qué sé yo cuántas cosas!

Todo esto desapareceria si fuese sometido antes á la aprobacion colectiva del bello sexo, y os evitariais dirijiros unas á las otras, esos picantes epigramas que arranca á veces la exajeracion con que se interpreta la moda, no exponiéndoos tampoco á enredar en vuestros cabellos una bizarra zanahoria, cuando algun mal intencionado haga llegar hasta vosotras un figurin desfigurado, como ya ha sucedido, si hemos de dar crédito á las crónicas.

La sencillez del adorno, realiza doblemente vuestra belleza, y parece que la misma naturaleza os impusiera el deber de imitarla, diciéndoos solemnemente:—«Brillad por vosotras mismas y seréis mejor amadas y mas respetadas, rindiendo así un tributo á la verdad.»

No escapará á vuestra penetracion toda la favorable estension de mi proyecto y me lisonjeo á la idea de que pronto lo veré realizado, ya que no en un solo cuerpo, al ménos por medio de subdivisiones que en breve vendrán á componer un todo.

Apéndice.

Mis dos anteriores folletines contienen un apéndice,—¿porqué, pues, no lo habia de llevar el tercero?

Si he de hablaros francamente no hallo en los vericuetos de mi intelijencia otra espresion que separe las dos especies que abarca el folletin y aunque no la considere muy propia, pues por *apéndice* se entiende lo que tiene relacion con lo *apendiculado*, sin ser la que le dá el órden de colocacion, me he visto en la necesidad de agarrarme á ella con uñas y dientes.

Dadme un rayo de vuestra luz, para que no haga pedazos el libro precioso de la gramática.

Queria hablaros de algun acontecimiento de la semana,—pero ¿dónde hallarlo?—Si es que hay alguno, está tan oculto como el objeto de las maniobras oficiales.

La politica absorve los ánimos, y no siendo esta, cuestion que nos atañe, claro está que nada tengo que deciros.

Pero no digo la verdad,—algo de ello os pertenece y teneis muy serios derechos sobre esa parte.

Estamos *acuartelados*, y en vez de reposar sobre el mullido lecho de confortable habitacion que pueblan de imágenes tan risueñas los delirios de la mente, nos hallamos sobre la dura tabla del soldado.

Mas en cambio de las tribulaciones de la suerte, en medio de los quejidos de algunos, que de pronto levantan un brazo enteramente dormido, merced á la influencia de la blanda cama, ó hacen desesperados esfuerzos por levantarse, retenidos por qué sé yo qué secreto poder, he visto resplandecer de alegria algunos semblantes, y algunos ojos chispeantes de amor, recorrer con avidez las líneas que acaso adorada mano trazára.

He visto una mano estrechar con fuerza un objeto casi imperceptible, por efecto de la presion, pero que tenia algo de semejanza con un guante ó un pañuelo que los lábios humedecieran.

Siempre la mujer, siempre el ánjel de la humanidad, batiendo sus blancas y transparentes alas sobre las nubes de la situacion, y animando el rostro y el corazon con la suave y poética brisa que comunica lijero el gracioso movimiento de sus alas.

Pero desvío el pensamiento de un espectáculo que acabaria por trastornarme.

Fuera del espacio que el divino efluvio de vuestros cabellos perfuma y el panorama de vuestros sueños encanta, nada hay que pueda amenizar la seccion de mi folletin.

Hoy debe tener lugar en el teatro de Solis el acto de premiar á las niñas de las escuelas gratuitas del Estado, que se han distinguido en los exámenes de este año,—espectáculo verdaderamente tierno y saludable, que vosotras iréis á solemnizar sin duda con vuestra presencia, sensibles como sois á todo lo que se relaciona con la educacion de esos tiernos vástagos, destinados á dar una prueba de la cultura de la sociedad, y por la cual vela incesante la distinguida Junta E. Administrativa de la Capital.

Adios; os hago la vénia del soldado, y no os digo con la misma confianza: *hasta el próximo domingo.*

L.

en Buenos Aires algunas cartas dirijidas á hombres notables del partido colorado emigrados en este país, y que la persona á quien han sido encomendadas debe reservarlas hasta cierto momento.

Se dice que el general Flores pide en esas cartas que esos señores constituyan una comision para los negocios politicos, luego que sus trabajos sean requeridos por el desenvolvimiento de los sucesos militares. *(El Siglo.)*

El coronel Silveira.

Se nos informa que el coronel D. Brijido Silveira hasta el dia de la salida del vapor *Villa del Salto* permanecia en Entre-Rios. *(Idem.)*

Nada de la Colonia.

El vapor *Caaguazú*, entrado ayer tarde de la Colonia, no trae noticia alguna.

Lucas Moreno se habia ido para Montevideo, y á la cabeza de cien hombres se encontraba Laguna.

No se hablaba allí nada de Flores y habia tranquilidad en la apariencia.

El tiroteo que sintió el capitan del *Abb-el-Kader* fué un ejercicio de fuego por una cañonera inglesa. *(La Tribuna.)*

VARIEDADES

La composicion de la atmósfera.

I.

No hay nada mas difícil é ingrato para un publicista como el tratar las cuestiones científicas en un diario; pero la ciencia moderna habiéndose puesto cada dia mas al alcance de todo el mundo, y los científicos habiendo comprendido la necesidad de vulgarizar mas la ciencia, es del deber de todo escritor que quiere ser útil á la instruccion del pueblo, el hacer esfuerzos para llegar á ese fin, con algunas publicaciones escojidas y amenas que permitan á los que no pueden estudiar en los libros voluminosos tener á lo menos los conocimientos rudimentales de las cosas que ningun hombre civilizado debiera ignorar.

Desde la niñez se nos enseña la historia de la creacion del mundo, los hechos mas notables de los pueblos, la aritmética, la geografía; y la mayor parte quedamos á ciegas sobre lo que se relaciona con la formacion de esta tierra que basta á nuestras necesidades, y con lo que constituye el aire que respiramos

Sin embargo esos conocimientos no son mas difíciles á adquirir, que otros muchos que nos fueron enseñados y que hemos olvidado poco despues de haber salido del colegio.

Entre nosotros los diarios son un poco poliglotos y universales, porque se dirigen á una inmensa variedad de lectores; aquí no es como en Europa á donde hay lectores distintos para cada clase de periódicos diferentes; un periódico pues, para llenar su objeto, debe tratar aquí de abrazar los diversos ramos de la politica, de la economia politica, de filosofía, de literatura y de ciencia, que pueden interesar y servir al desarrollo de la inteligencia humana.

Las materias científicas son muchas veces áridas y difíciles de tratar, pero si el escritor sabe limitarse á lo mas esencial y amenizar sus relaciones, sucederá que muchos lo leerán con gusto y provecho y concluirán por instruirse mas á fondo en esas materias, que un diario solo puede tratar á la ligera. Así mismo el servicio prestado no quedará sin fruto, porque quien toma gusto á la instruccion pronto aprende. El malogrado Lavoisier dijo con mucha verdad que «para merecer bien de la humanidad y pagar su tributo á la patria, no era indispensable ocupar esos puestos públicos y elevados que concurren directamente á la organizacion y regeneracion de los pueblos; que el científico tambien puede, en el silencio de su laboratorio ó de su bufete, ejercer funciones patrióticas, buscando por sus trabajos el medio de disminuir la cantidad de males que afligen á la especie humana, de aumentar su bienestar y felicidad, porque aun cuando no hubiera contribuido sino á prolongar de algunos años ó de algunos dias, no más, el término medio de la vida del hombre, podria aspirar con la misma justicia á merecer el título glorioso de bienhechor de la humanidad.»

Esto es lo que sucede casi todos los dias, y lo que pocos saben apreciar sin embargo á su justo valor—como si un hombre que pone todo su talento al servicio de la sociedad mereciese menos que el obrero que trabaja materialmente, como si el trabajo del espíritu tenía menos valor que el de los brazos. Sin embargo las víctimas de los trabajos intelectuales son tal vez tan numerosas como las de los trabajos de manos; unos y otros forman la série dolorosa de aquellos mártires desconocidos que mueren al iniciar una idea, al abrir una senda nueva, y cuyos nombres quedan tan oscuros como los dolores y las angustia que han experimentado.

A esos mártires ningun pueblo levanta estátuas, ningun panteon recoje sus cenizas, ningun Papa los canoniza.

Mientras tanto ¡á ellos debemos todo!

Al emprender la relacion sucinta del magnífico trabajo escrito por el Sr. Dehérain en la *Revue Nationale et étrangere* de Paris, con el título que encabeza estas líneas, no pretendemos explicar aquí los fenómenos que encierra el estudio de la atmósfera, porque los límites de este artículo no lo permiten; solo queremos indicar cuál es la composicion de la atmósfera, con la influencia que ejercieron y ejercen en ella los fenómenos geológicos, la vida vegetal y la vida animal. Es lo que tratarémos de hacer á continuacion, al analizar el importante trabajo al cual aludimos, y que los descubrimientos modernos han facilitado, gracias á las exploraciones científicas de los inmortales obreros de la inteligencia á quienes los debémos.

II

Es una equivocacion el creer que los antiguos consideraban el aire como un elemento puro, pues esta idea les fué atribuida solo en los siglos XVII° y XVIII°, dando á la palabra *elemento* un significado distinto de aquel que los autores de la antigüedad le daban. Se sabe que los filósofos Griegos materializaban todas sus abstracciones, y la idea que expresaban con la famosa teoría de *los cuatro elementos* podria traducirse con mas propiedad del modo siguiente:—los cuerpos existen en la naturaleza en *cuatro estados* diferentes: el estado sólido, representado por la tierra; el estado líquido, por el agua; el estado gaseoso, por el aire; el estado fluido, por el fuego. En efecto, la idea de los cuerpos *simples* ó de la complexidad de un cuerpo es moderna, y las primeras nociones que tuvimos sobre el aire atmosférico son del siglo XVII.°

Aristóteles tuvo alguna idea del peso del aire, pero Galileo es el primero que, á fines del siglo XVI.°, hizo la demostracion experimental de ese hecho importante, y como una cantidad determinada de las materias que constituyen el globo terrestre se encuentran al estado gaseoso, esa propiedad ocasionaria la dispersion del aire atmosférico en los espacios celestes, si no estaba contenido al rededor del mismo globo por la fuerza de su propio peso.

De los cálculos del célebre Pascal resulta que cada hombre soporta el peso de mas de veinte mil libras de aire sobre sus hombros, peso enorme que no podria soportar si los gases que circulan en su economía no equilibrasen aquel peso exterior. El aire atmosférico solo se estiende á 12 ó 15 leguas de altura, pero es fácil hacerse una idea del peso que produce, cuando se sabe que á la altura de una legua y media, á la cual alcanzaron Humboldt y Amadeo Bomplan en el año 1802, ese peso de mas de veinte mil libras de aire queda reducido ya á menos de la mitad.

Sin presentar aquí el análisis del aire, dirémos que en el siglo XVII Juan Mayow demostró ya que en el aire hay un gas especialmente destinado á facilitar la combustion, el cual se fija en los metales en el acto de calcinarlos y que procura la respiracion de los animales. Mas tarde el célebre químico inglés, Black, caracterizó el aire fijo (denominado hoy, ácido carbónico) y Cavendish, el aire inflamable; enfin Priestley preparó por primera vez al estado puro el gas vivificante de la atmósfera con el nombre de *aire vital*. Ese descubrimiento, que lo inmortaliza, dejó sin embargo la teoría incompleta, por no haber sabido su autor distinguir el aire que resta todavía despues de la combustion de los metales con aquel que se escapa por la combustion del carbon confundiendo así lo que llamamos hoy el azoe con el ácido carbónico. El gran Guillermo Scheele, químico Sueco, llegó tambien á las mismas conclusiones, con pruebas distintas, y solo el célebre Lavoisier inauguró la química moderna al determinar—1.° que las cinco sextas partes del aire que respiramos son incapaces de procurar la respiracion de los animales, la inflamacion y la combustion de los cuerpos; 2.° que solamente la sexta parte del volúmen del aire es respirable; 3.° que en la calcinacion del mercurio, esta sustancia metálica absorve la parte salubre del aire dejando libre á la sola mofeta (exhalaciones mefíticas); 4.° que basta combinar aquellas dos partes del aire así separadas, la respirable y la mefítica, para producir un aire semejante al de la atmosfera.

Enfin los Sres. Gay Lussac y Humboldt, al determinar la composicion del aire, sentaron la primera base de una de las leyes mas importantes que se han descubierto en la química, y es esta:—los gases se combinan segun las relaciones simples que tienen en volúmen; concluyendo por afirmar que el aire no contiene hidrogeno alguno, como antes se habia creido, que la atmósfera no varia generalmente en su composicion, enfin que la cantidad de oxígeno que contiéne es poco mas ó menos de 21 p. $\frac{0}{0}$ —quedando establecido que el aire es formado por la reunion del oxígeno con el azoe, y no por *la combinacion* de estos dos mismos gases—apesar de que algunos científicos, generalizadores mas atrevidos, quisieran ver en el aire una verdadera combinacion, en lugar de una simple reunion ó mezcolanza.

De todas las experiencias hechas, resulta que las diferencias entre la composicion del aire tomado á diferentes alturas como en diversos parages son casi insignificantes, los paises cálidos siendo los en que la proporcion de oxígeno es de 20.3, en lugar de 20.9, que es el término medio, y que, á lo menos desde cuarenta años á esta parte, no hubo variacion apreciable en la composicion del aire atmosférico.

El analisis del aire puso naturalmente á los científicos en camino para hacer el del agua, que dió este resultado, á saber que el agua es una combinacion de oxígeno y de hidrogeno, que aquellos gases se encuentran siempre unidos en las mismas proporciones, pues 100 partes de agua contienen exactamente en peso 88,889 de oxígeno, con 11,111 de hidrogeno; lo mismo como 100 volumenes de vapor de agua son constituidos por 100 volúmenes de hidrogeno y 50 de oxígeno; jamas se encuentra alteracion alguna en esas proporciones.

Así pues el aire atmosférico es formado por la reunion del oxígeno con el azoe; pero, ademas de dichos gases, que constituyen la parte esencial del aire, hay todavía en él otras muchas materias, porque lo mismo como el oceano líquido es el receptáculo de todas las materias líquidas desparramadas en la tierra, así el oceano aéreo es el receptáculo de todos los cuerpos gaseosos producidos por la tierra y de todas las partículas de materias sólidas bastante livianas para quedar suspendidas, arrastradas que sean en medio de las corrientes que agitan constantemente la atmósfera.

¿Cuáles son esos diferentes principios que hay en el aire? ¡Cómo varian sus proporciones! ¿Qué influencia ejercen sobre aquellas proporciones los seres vivientes, y cuál es la influencia que ejercen esos mismos seres sobre esas proporciones?

Esta es la cuestion que examinarémos, con el autor que analizamos, en el paragrafo siguiente.

III.

La atmósfera contiene, de un modo invisible, una cantidad mas ó menos importante de vapor de agua, producida en primer lugar por el Oceano que cubre las tres cuartas partes de la superficie del globo, y en segundo lugar por los mismos vegetales y los animales que cubren la tierra. A medida que el aire se calienta, este contiene mas la humedad, pero á medida que se enfria, pierde esta propiedad, y luego el vapor de agua se condensa. Es esta condensacion que dá lugar á la formacion de las nubes, como á la de la lluvia y á la del rocío.

Todos los combustibles contienen tambien una gran cantidad de higrogeno, y el vapor de agua producido por la combustion viene á aumentar el producido en el aire por las causas que expresamos.

La cantidad de vapor de agua que puede encontrarse en el aire varia segun la temperatura y queda determinada por cada grado que marca el termómetro. Aumentándose el calor, una cantidad mas grande de vapor de agua puede quedar invisible en el aire. El estado de humedad ó de sequedad de la atmósfera no pende de esta cantidad absoluta, pero si de la proximidad del punto de *saturacion*, es decir del punto en que el aire encierra la mayor cantidad de vapor de agua que pueda contener á la temperatura en que se encuentra.

En principio general es preciso saber que los espacios célestes en los que rodea nuestro globo son muy frios, y que por consiguiente la tierra se enfria de noche al despedir el calor que adquirió durante el dia; al enfriarse, la tierra, el vapor del agua no puede contenerse en el aire donde se encuentra en contacto con objetos frios, ese fenómeno produce pues rocios tanto mas abundantes cuanto la temperatura del dia ha sido mas elevada y la noche serena. En efecto, cuando el tiempo es nublado, las nubes protejen á la superficie de la tierra contra el frio.

En fin es sabido que todas las comarcas que son protegidas contra los vientos lluviosos y que no gozan como las regiones tropicales de los rocíos benéficos que las fructifican, quedan estériles y desiertas; pero si alguna fuente surge en ellas ó si la mano inteligente del hombre hace saltar del suelo las aguas subterráneas, desde luego la vegetacion se desarrolla con una rapidez maravillosa y la naturaleza prodiga pronto sus tesoros en medio de la esterilidad. Esta es la razon, sin duda, porque los antiguos, despues de haber hecho á un Dios emblema del calor ó del fuego, hicieron á una diosa, emblema de la humedad—como el Sol y la Luna, Osiris é Isis, Zeur y Dionea.

Una de las sustancias contenidas en el aire y que llama mas la atencion de los químicos, aunque fuera en pequeña cantidad, es el acido carbónico. Segun el Baron Thénard el aire contiene una milésima parte de acido carbónico, y segun Dumas y Boussingault, esta cantidad varia entre 3 á 4 diez milésimas partes.

Todas las combustiones ó quemazones que tienen lugar en la superficie del globo, las chimeneas como los volcanes, producen acido carbónico en el aire. El Sr. Peligot calculó que los 550 millones de quintales métricos de carbon de piedra que consume hoy la Europa deben producir en el aire 80 mil millones de métros cúbicos de acido carbónico. Ademas esta sustancia es debida tambien á todas las combustiones que se hacen lentamente, pues, científicamente hablando, todos los seres que existen, hombres, animales ó vegetales, son formados de carbon, de oxígeno, de hidrogeno y de azoe; y cuando dejan de existir, estos seres se consumen lentamente, el carbon que producen se transforma en acido carbónico, el oxígeno con el hidrogeno forman el agua, y el azoe despues de varias combinaciones mas ó menos simples se despide bajo la forma de amoniaco; la tierra, pues, los árboles y las plantas, todo contiene una cantidad bastante notable de ácido carbónico, que alguna vez se eleva en el aire á 8 p. $\frac{0}{0}$ en volúmen.

Los sabios de la mas remota antigüedad que enseñaban que, en la naturaleza, todo perece para renacer bajo otra forma, que la generacion lo forma todo, que la destruccion sigue á la generacion en todas sus obras y que la regeneracion vuelve á establecer bajo otras formas los efectos de la destruccion, aquellos sabios no eran tan ignorantes como se cree vulgarmente, pues la ciencia moderna establece hoy con evidencia, segun lo prueba el Sr. Pasteur (*Comptes rendus de l'Académie des sciences* 10 de febrero de 1862), que los pequeños vegetales mycodérmicos (vulgo) *flor de vino*, se hacen las gentes de esta ley inmutable de regeneracion, no solamente matando los seres que vivieron ya, pero destruyendo tambien los cadáveres de estos, y sirviendo á poner la materia que los constituye bajo una forma nueva, propia para la alimentacion de los nuevos seres que deben suceder á los que ya no están.

Resulta pues, como lo demostró Lavoisier, que en la respiracion como en la combustion, es el aire atmosférico que procura el oxígeno con el calórico; pero, como en la combustion, es la misma sustancia del animal, es la sangre que procura el combustible. En efecto, los glóbulos de la sangre absorven el oxígeno, condensándolo, distribuyéndolo en todo el organismo, y toman en compensacion el ácido carbónico que exhalan despues de los pulmones, cambiándolo por otra cantidad de oxígeno.

Quedando probado que el aire que sale de los pulmones es viciado, pues contiene, segun Mr. Dumas, 4 p. $\frac{0}{0}$ de ácido carbónico, fué demostrada la necesidad de ventilar las grandes salas de reunion, las escuelas, los hospitales, los teatros, etc.; en efecto, cuando la cantidad de ácido carbónico en el aire alcanza á 1 p. $\frac{0}{0}$, los hombres experimentan ya una sensacion desagradable.

Con todo esto, el ácido carbónico puro no es un veneno muy violento, pues es preciso que el aire esté recargado con un 30 p. $\frac{0}{0}$ de ácido carbónico para que un animal perezca. Pero cuando el aire es viciado por la combustion del carbon, es mucho mas peligroso, porque en ese caso se produce otra sustancia, el oxido de carbono, que es un gas eminentemente venenoso, pues un perro muere en una atmósfera que contiene solo 4 á 3 p. $\frac{0}{0}$ de ácido carbónico, cuando este se encuentra mezclado con el oxido de carbono.

Si la respiracion de los animales vicia en efecto el aire de la atmósfera, el agua del mar que lava nuestra atmósfera debe ser contada como una de las causas mas poderosas de su purificacion.

Ademas, las plantas, lejos de afectar el aire del mismo modo que la respiracion animal, producen el efecto contrario y contribuyen á conservar la atmósfera dulce y salubre. Puede decirse pues que, en la naturaleza, todo queda compensado y que el remedio es proporcionado al mal. Pero se debe anotar tambien este otro principio, que solo es cuando las plantas reciben los rayos del sol que llenan la mas importante de sus funciones, es decir la absorcion del carbono y el desenvolvimiento del oxígeno contenido en el ácido carbónico. Es esta observacion científica que hacia decir al célebre injeniero Inglés Stephenson, al ver pasar un convoy en uno de los caminos de hierro creados por él:—«No son esas locomotivas dirigidas por nuestros mecánicos hábiles que hacen andar ese convoy; es la luz, la luz que desde unos millares de siglos ha separado el carbono del ácido carbónico para fijarlo en las plantas que una revolucion del globo cambió despues en carbon de piedra.»

Ese descubrimiento habia hecho decir tambien al inmortal Lavoisier:—«Puede decirse que la fábula de la antorcha de Prometeo fué la expresion de una verdad filosófica que no ignoraron los antiguos. Sin la luz, la naturaleza quedaria sin vida; inerte, muerta. Un Dios bienhechor al hacer la luz desparramó pues en la superficie de la tierra la organizacion, el sentimiento, el pensamiento—en efecto, todo eso que constituye la vida solo se encuentra en la superficie de la tierra como en los puntos expuestos á la luz.»

Sin entrar en el analisis del artículo que compulsamos sobre las demas sustancias encontradas en el aire, como el gas hidrógeno protocarbonado, el ácido azótico, el amoniaco, el ozono ú oxígeno *naciente*, con unas materias minerales como el iodo, el fósforo, el sodio, y unas materias orgánicas como el almidon y los gérmenes de cantidad de seres microscópicos, nos apresuramos á traducir literalmente el último capítulo de este trabajo interesante sobre *los cambios ocurridos en la composicion de la atmósfera*, y que hacen el objeto del paragrafo siguiente.

IV.

Los fenómenos volcánicos, el aumento de temperatura que se observa á medida que se penetra mas adelante en el interior del globo, no dejan duda sobre el estado candente del centro del globo terrestre; luego es muy probable que á su origen nuestra tierra debia ser enteramente candente, y formada por una masa líquida y compacta así como parece indicarlo la misma forma de nuestra esferoide, forma que es precisamente la que debe tomar una masa líquida todavía animada de un movimiento rápido de rotacion. La tierra luego toma una temperatura muy elevada y no podia existir en ella ningun indice de agua, se comprende desde luego qué densidad enorme debia presentar la atmósfera que circundaba nuestro globo, pues en aquella época contenia no solamente toda el agua que cubre hoy una parte de su superficie, pero tambien todas las sales que esta agua tiene en disolusion y que son bastante volatiles por no haber quedado en contacto con las masas graníticas, porfíricas etc., cuando esas estaban aun al estado líquido.

Los trabajos de los Sres. Bunsen é Kichhorf han demostrado la presencia en la atmósfera del sol del *sodium*, del *potasium*, del fierro, etc.

Todos esos elementos debian hallarse tambien en nuestra atmósfera en la época de que hablamos.

Sin embargo la tierra se enfrió poco á poco por su viaje perpetuo en medio de los espacios celestes; las masas candentes se cuajaron, se cristalizaron y formaron una primera separacion entre la masa cendante, cuya costra forman, y la atmósfera densa y pesada que la rodea: la temperatura de esa atmósfera disminuyendo, el agua pudo condensarse, caer en la superficie del globo, y calentándose volver al estado gaseoso, pero al volatilizarse enfrió de nuevo la superficie en la cual se habia condensado antes, prosiguiendo esas condensaciones y volatilizaciones hasta el momento en que pudo permanecer en la masa sólida. Entonces empezó á ejercer su accion corrosiva en la superficie dura, cristalizada, petrificada en que descansa, y la formacion de los terrenos de sedimento inauguró el *periodo de transicion*.

El cielo cubierto de nubes ópacas modifica la accion del sol, las aguas vuelven á caer á cada rato en la superficie del globo para vaporizarse de nuevo; la atmósfera es densa, húmeda, y encierra cantidades enorme de ácido carbónico; en efecto no se encuentra aun en ese periodo el carbon de piedra en la superficie del globo, y las masas que hoy están acumuladas en él debian hallarse al estado de gas, y por consiguiente bajo la forma de ácido carbónico.

La vida aparece sin embargo, pero los únicos seres que puedan vivir en esa superficie casi enteramente cubierta de agua, son las plantas marinas que empiezan á extraer del agua en que viven el ácido carbónico que contiene.

Los restos de esas primeras vegetaciones se hallan en los terrenos de sedimento mas antiguo, y son los primeros que la accion corrosiva de las aguas arrancó de las rocas cristalizadas. Los terrenos *cambrianos silurianos y devónicos* que se encuentran en Inglaterra contienen *graphitas* y *anthracitas*, cuya estructura uniforme y homogeneidad indican perfectamente la organizacion sencilla de los focos que las produjeron.

Se podria poner en dudas esta esplicacion por causa de la gran cantidad de selvas y montes cuya existencia en el fondo del mar se deberia admitir, para corroborar la abundancia de esos depósitos, si no se supiera que el mar actual presenta aun esos bancos de algas que ocupan un enorme espacio.

El mas conocido de esos, es el mar de Sargasum sito entre las Azores, las Canarias y las islas del Cabo Verde; el cual presenta una superficie siete veces mayor que la de Francia, las algas existen son tan numerosas y cercanas unas de otras que muchas veces llegan al punto de demorar la marcha de un buque.

Sin embargo, el mar deja libres algunas pequeñas partes del suelo húmedo aún en que brota una planta marina llamada *cola de caballo* con otras que continúan sacando el gas ácido carbónico, contenido en el aire.

En fin la época de la purificacion de la atmósfera por los vegetales empieza con el periódo llamado *ullero*, es decir de la formacion del carbon de piedra. Las investigaciones á que dió lugar esa preciosa materia nos conducen á conocer en qué partes del globo existian las islas cubiertas de selvas espesas cuya descomposicion suministró las masas de carbon de piedra explotadas hoy. Sucede en efecto muchas veces que en medio de las masas carbonizadas se encuentran señales ó residuos perfectamente indicados que permiten reconocer fácilmente las plantas que dieron lugar á esas formaciones gigantescas con las cuales la imaginacion podria reconstruir los paisages de aquellos mundos que dejaron de existir.

Uniformes, como la mayor parte de la tierra que quedó cubierta por el mar, las islas ulleras salieron de las aguas primitivas sin presentar esas formaciones peñalosas que nuestras islas actuales ofrecen todavía con tanta frecuencia. En todas partes pululaban desde mucho tiempo un mundo infinito, aquel de las algas y de los mariscos. Espacios inmensos estaban cubiertos con toda clase de musgos y de peltáceas, y sobre ese lecho de vejetacion primitiva brotaron las primeras plantas que dieron lugar á la formacion de las selvas. Los helachos, unos coníferos particulares, la santórea de gran tamaño y ciertas palmeras, formaron la masa de aquellas plantas, á la verdad poco variadas.

«En los primeros tiempos de la creacion, dice el señor De Brongniart, la superficie del globo, repartida sin duda en una infinidad de islas bajas gozando de una temperatura igual, era cubierta de una gran cantidad de vejetales; pero esos árboles, poco diferentes unos de otros, sin flores ni aquellos frutos que hoy dia saboreamos, debian imprimir á la vejetacion una gran monotonía. Tampoco existia entonces un solo mamífero, ni un pájaro, ni animal alguno....»

Existe todavía un pais adonde la vegetacion es algo parecida á la de aquellos tiempos remotos, es la Nueva Zelandia; allá se encuentran los helachos cubriendo parajes inmensos y la mayor parte de las especies que daban á las selvas ulleras un aspecto tan triste y monótono.

Calculando segun la cantidad de ácido carbónico que existe hoy en la atmósfera y segun la fuerza de vegetacion de las selvas actuales el tiempo considerado necesario para la acumulacion de las capas de ulla (ó carbon de piedra) que se encuentran en varios paises, como en Francia, Inglaterra y Prusia, la época á que nos referimos contaria ya mas de *quinientos mil años* de existencia; ademas, como muchas veces se encuentran varias capas de ulla colocadas una sobre otra, ese número debe aumentarse mucho mas, y tal es la razon porque un naturalista aleman, Karl Muller, cuenta que la época ullera tiene *¡nueve millones de años!*

Estamos muy lejos, como se vé, de los seis mil años que asignan los libros de la Biblia á la creacion del mundo, y debemos observar que las cosmogonias Egipcias, Persas, Indias y Chinas, se acercan mas á la verdad *científica* que la de Moises.

Sin embargo es muy difícil el llegar á fijar con certeza la época que nos ocupa, pues se debe tomar en cuenta la fuerza vegetativa de las selvas de aquel mundo que ha desaparecido, porque la atmósfera encerrando mas ácido carbónico que hoy, debió favorecer mucho, activar mas y surexcitar la fuerza de los árboles del antiguo mundo por la fijacion del carbon mucho mas grande que aquella de que gozan los árboles en la actualidad.

En efecto, los vegetales han modificado nuestra atmósfera, haciéndola mas rica en oxígeno y permitiendo á los animales con sangre caliente encontrar en ella las condiciones de su existencia, como los medios de vivir y de multiplicarse.

Además es sabido que toda clase de arsilla, es producida en parte por la descomposicion de los silicates bajo la influencia del ácido carbónico y que desde luego ese gas queda fijado al estado de carbonato de polusa, de soda ó de cal. Esta causa de purificacion de nuestra atmósfera es pues muy importante, pero tomando en cuenta solamente la accion de los vegetales, podia suponerse que nuestra atmósfera encierra hoy mas oxígeno libre que en los periódos anteriores, si no se sabia que ese gas, dotado de reacciones tan vivas y poderosas, debió ser absorvido tambien, como lo prueban las esperiencias de Ebelmen, quien calculó que bastaria 1 p. $\frac{0}{0}$ de protoxido de hierro en la masa de las rocas ertratesficadas que forman la superficie del globo para absorver todo el oxígeno que actualmente existe en el aire.

Tal es el estado actual de nuestros conocimientos sobre la composicion de nuestra atmósfera. La exposicion que acabamos de hacer, demuestra cuantos trabajos son necesarios para conocer todas las materias que forman el vasto oceano gaseoso en el cual vivimos—Los esfuerzos inmensos que se hicieron para conquistar esos conocimientos no deben desanimar al científico; al contrario, debe conocer que nada se ejecutó completamente en este mundo por un solo hombre, y que el concurso de todos con el del tiempo, son necesarios para obtener un resultado, porque en las investigaciones científicas, los trabajos de todos contribuyen al mismo fin, cada esfuerzo individual agregándose á otro

Una causa poderosa de emulacion domina en fin aquel trabajo y ayuda á sostener el ardor, á excitar el animo: esta causa es la garantía de la recompensa, porque aquel que hace una observacion exacta en las ciencias puede contar con haber contribuido al buen éxito, es decir haber sido útil á la mas bella obra que puede ocupar el espíritu humano, tal es *el conocimiento de la naturaleza.*

P. P. Dehérain.

Estractado y traducido por

E.

GACETILLA

Armas.—Segun un diario bonaerense, el número de fusiles comprados allí para nuestro gobierno asciende á tres mil. El 22 se embarcaron 70 cajones.

Bajo fianza.—Han sido puestos en libertad los señores Albano y Echagüe, que fueron traidos de Santa Lucía el 22 del corriente.

Nombramientos.—D. Joaquin Requena y García y D. Felipe Oribe han sido nombrados ayudantes de órdenes en comision del Jefe de Policía.

D. Juan Antonio Pallares ocupará el puesto de vista de aduana.

El Sr. Eráusquin mandará el *Villa del Salto*, el Sr. Pañasco irá en clase de capitan y los señores Villagran y Caravia como subtenientes. Dicho vapor sin desatender el servicio á que ha sido destinado por el gobierno, continuará su antigua carrera segun el aviso de las Administracion de coreos inserto en otro lugar.

¡Ojalá!—Ha llegado á nuestros oidos la agradable noticia de q' se piensa organizar el servicio de la guardia nacional, desde mañana ó pasado, de manera que sea menos pesado y llene al mismo tiempo las exigencias de la situacion.

Plût á Dieu!

Los teatros—Es muy probable que esta noche sientan las boleterías los efectos de la invasion, no siendo invadidas como antes por muchos aficionados que repentinamente han variado de gusto y asisten á los cuarteles convocados por el bélico atabal.

¡Ay vetusto templo de los Santos Patronos!

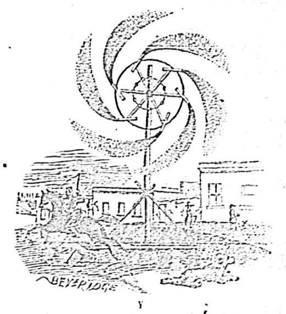
¡Ay elegante monumento arquitectónico bautizado con el nombre del descubridor del Rio de la Plata!

Mucho temo que el fiel de la balanza se incline hacia el déficit, ó se manifieste completamente imparcial entre las entradas y las salidas.

Gimnasio Oriental.—Uno de nuestros redactores se ocupa hoy de demostrar la utilidad de los ejercicios gimnásticos que han empezado á generalizarse entre nosotros.

Por supuesto que se refiere al cuerpo, pues en cuanto á la política demasiado sabemos ya si son buenos ó malos.

Aprobamos de todo corazon las justas recomendaciones al *gimnasio Oriental*, establecido desde el año pasado, y cuyo crédito vá en notable aumento. En este sentido, mencionarémos con gusto á un amigo nuestro que era un esqueleto ambulante, sin fuerzas para matar una pulga, y que gracias á su aplicacion á la gimnasia ha adquirido tanta agilidad



ITINERARIO GENERAL.

CORREOS DEL INTERIOR.

Salidas

LOS MARTES—Piedras y Canelones.
Los 4, 9, 14, 19, 24 y penúltimo—Santa Lucia, Soriano, Maldonado, San José, Dolores San Cárlos, Mercedes, Pando, Rocha, Cerro Largo y Artigas.
Los 4, 11, 19, 27—Florida, Durazno, Tacuarembó, Pando, y Minas.
Los 1º, 6, 11, 19 y 27—Santa Lucia, San José, Rosario, Colonia y Porongos.
Los 4, 14, 19 y penúltimo—Treinta y Tres.

Entradas.

Los 2, 7, 12, 17, 22 y 27—De Santa Lucia, San José, Mercedes, Soriano, Dolores, Pando, San Cárlos, Maldonado, Rocha, Cerro Largo y Artigas.
Los 1º, 8, 16 y 24—Florida, Durazno, Tacuarembó, Pando y Minas.
Los 3, 8, 13, 18, 23 y 28—Santa Lucia, San José, Rosario, Colonia y Porongos.
Los 2, 12, 17 y 26—Treinta y Tres.

Se previene al público que el presente itinerario empezará á tener efecto desde el 1º del entrante Mayo en adelante; cerrándose las balijas á las cuatro de la tarde. Despues de esta hora las cartas que se echen en el buzon de esta Administracion General, quedarán detenidas hasta el siguiente Correo.

Mensagerias Orientales de D. A. Sienra.

25—Calle del Uruguay—25.

Salen de Montevideo á las 4 y media de la mañana.

LUNES—Santa Lucia, San José, Mercedes, Maldonado, San Cárlos y Rocha.
MARTES—Canelones, Santa Lucia, Florida y San José.
MIÉRCOLES—Santa Lucia San José, Porongos, Rosario, Colonia, Florida, Durazno, Tacuarembó y Minas.
JUEVES—Canelones, Santa Lucia, San José.
VIERNES—Santa Lucia, San José, Mercedes, San Cárlos, Maldonado, Rocha.
SABADO—Canelones, Santa Lucia, Minas y San José.
DOMINGO—Santa Lucia San José, Rosario, Colonia, Porongos, Florida y Durazno.
Los dias 5, 10, 15, 20, 25 y fin de mes—Cerro Largo y Artigas.

Entran en Montevideo en diferentes horas del dia.

LUNES—Canelones, Santa Lucia, San José, Rosario, Colonia, Porongos, Florida, Durazno y Tacuarembó.
MARTES—San Cárlos, Maldonado y Rocha.
MIÉRCOLES—Mercedes y Minas.
JUEVES—Santa Lucia, San José, Rosario, Colonia, Porongos, Florida y Durazno.
VIERNES—Canelones, Santa Lucia y San José.
SABADO—Santa Lucia, San José, Mercedes, San Cárlos, Maldonado, Rocha, Florida y Minas.
Los dias 1.º, 6, 11, 16, 21 y 26—Cerro Largo y Artigas.

Diligencias de Pando.

Agencia en la plaza de la Independencia, café de Malakoff.

Salen para Pando, todos los dias á las seis de la mañana y á las dos de la tarde, y entran á las 9 de la mañana y á las una de la tarde.

Diligencia de Canelones.

Plaza de la Independencia, café de Malakoff.—Sale para Canelones á las 6 de las mañana, los mártes, juéves, y sábado; llega los lúnes, miércoles y viérnes á las 11 de la mañana.

Diligencia de Santa Lucia.

Agencia en la calle del 18 de Julio, café Malakoff.—Sale para Santa Lucia á las 4 y media de la mañana, los martes y sábado; regresa á las 10 de la mañana, los lúnes y viérnes.

Diligencia de las Piedras.

Agencia en la Confitería del 18 de Julio, conocida por la de la BUENA MOZA.

Sale para las Piedras los dias lunes, miércoles y sábados á las 5 en punto de la tarde, y regresa los mismos dias, saliendo de aquel pueblo á las 6 de la mañana.

Carrera de los Omnibus.

La ESTRELLA, para el Paso del Molino.—Sale de Montevideo todos los dias á las 7 de la mañana y á las 5 de la tarde;—del Paso del Molino á....

Para la Union.—Empiezan sus viages redondos desde las · de la mañana hasta las 12, y desde las 2 de la tarde hasta las 7.

MOVIMIENTO DE VAPORES.

AJENCIA DE MIGUEL ALVAREZ Y HERMANO.

CALLE DE ZABALA, 48.

SALEN DE MONTEVIDEO (á las 5 de la tarde)

El Libertad.
Para Buenos Aires y la Colonia los lúnes, y regresa los jueves

El Salto.
Para Buenos Aires y puertos del Uruguay hasta el Salto los miércoles, y regresa los martes.

El Menay.
Para Buenos Aires los miércoles, y regresa los sábados.

El Libertad.
Para Buenos Aires y puertos del Paraná hasta la ciudad del mismo nombre los jueves, y regresa los domingos.

El Villa del Salto.
Para Buenos Aires, Colonia, Carmelo y Puertos del Uruguay hasta el Salto, los 5, 15 y 25 de cada mes, y regresa los 1 (ó 2,) 12 y 22.

Pulaski.
Para Buenos Aires y puertos del Uruguay los dias 9, 19 y 29 de cada mes, y regresa los dias 7, 17 y 27.

El Menay,
Para Buenos Aires, los sábados, y regresa los mártes.

AGENCIA DE JUAN J. BRIZUELA, CALLE DEL SARANDÍ, 188,

SALEN DE MONTEVIDEO (á las 5 de la tarde.)

Paraguarí.
Para Buenos Aires y Puertos del Paraná hasta la Asuncion el 14 y regresa el 13 del siguiente mes.

El Igurey.
Para Buenos Aires y Puertos del Paraná hasta la Asuncion el 28, y regresa el 27 del siguiente mes.

COMPAÑIA DE NAVEGACION DEL ALTO PARAGUAY.

101—*Cerrito*—101.

El Marquez de Olinda.
Para Buenos Aires, Curumbá, Cuyabá y puertos intermedios, sale alternativamente un mes el 3 y en el siguiente el 17; llegando en este puerto alternativamente un mes del 4 al 6 y en el siguiente mes del 21 al 26.

AJENCIA DE PAQUETES BRASILEROS.

101—*Cerrito*—101.

El Tocantins ó el Apa.
Hace la carrera de Rio de Janeiro á Montevideo, con escalas en Santa Catalina, Rio Grande y Puerto Alegre.
Sale de Rio Janeiro el 6 de cada mes.
Llega á Montevideo el 12 ó el 13 y vuelve á salir 30 horas despues de su llegada.

PAQUETE INGLES "MERSEY."

Llega del 12 al 13 de cada mes de Rio de Janeiro con la balija de Southampton y puertos intermedios.
Sale para Buenos Ayres el mismo dia ó el dia siguiente; y vuelve de este último puerto el 28 ó el 29, siguiendo para Rio de Janeiro con la balija para Europa y puertos intermedios del 30 al 31 de cada mes.

PAQUEBOT POSTE FRANCES "SAINTONGE"

Llega del 29 al 30 de cada mes de Rio de Janeiro con la balija de Burdeos y puertos intermedios.
Sale para Buenos Ayres el mismo dia ó el dia siguiente y vuelve de este último puerto el 15 de cada mes, siguiendo para Rio de Janeiro, con la balija para Europa y puertos intermedios, el 17 del mismo.

Aviso Judicial.

Por mandato del Sr. Juez L. de Comercio cito y emplazo á D. Juan Tramontani, para que en el término de veinte dias contados desde la fecha comparezca en este Juzgado á estar á derecho en el litis que le promueve su socio D. Manuel Seanavino; bajo apercibimiento de lo que haya lugar por derecho. Montevideo, abril 24 de 1863.—[illegible] Lizarza, Escribano público y de comercio. a 24—n 5[illegible]

Sastreria del Plata

Calle del 25 de Mayo núm. 1[illegible]. Se ha sacado un rico y variado surtido de ropa hecha para hombre y para jóvenes de 14 á 18 años, y géneros para la estacion. a 9—[illegible]

Al público

Hago saber por lo que pueda importar que con fecha de ayer me ha sido satisfecha por D. Felipe H. Iglesias de esta plaza una letra girada á cargo de este Sr. y aceptada el 9 del presente á seis dias vista cuya letra lleva el número 917 en su giro, [illegible] en su aceptacion y cuyo importe es [illegible] pesos moneda corriente me fué robada el 9 del corriente en el Hotel de la Concordia, como es público, por lo que el pago me ha sido hecho en presencia solo de la carta de aviso y garantía de mi palabra. Montevideo Abril 16 de 1863.—[illegible] A. 16 N.—455

Pólizas de la Tutelar

á favor de Don Salvador Ortiz. Nos 13,223, 13,224 y 13,225. Habiendo sido cedidas las acciones y derechos al capital y beneficio de dichas pólizas por D. Salvador Ortiz á favor de los Sres. Mateo Petit y Ca. Ernesto Quincke y Boissier y Martinez, segun escritura pública ante el escribano D. José Luis Aguña, y no habiendo podido hacerse el endoso sobre las mismas pólizas porque el Sr. Ortiz las ha perdido, se previene que en virtud de la citada escritura quedan sin ningun valor esos documentos estraviados, de lo cual se ha dado aviso preventivo á la direccion general de Madrid, poniendo á la vez el duplicado de las pólizas ó talones que pertenecian al Sr. Ortiz. a 17—[illegible]

Prevenimos

á nuestros deudores que dejamos encargado para el cobro de nuestras cuentas á D. Juan B. Podestá. —Montevideo, Abril 17 de 1863.—[illegible] y Ca. a 17—n 478

Ojo

Se vende por ausentarse su dueño del País todos los accesorios de la muy acreditada Panadería sita en la plaza de los Treinta y tres al lado del [illegible] de Artola á un precio moderado. Tiene 100 pesos de reparto al rededor. A. 19—n. 478.

Se vende

un armazon con su mostrador y vidrieras correspondientes, muy aparente para zapatería, sastrería, confitería, [illegible], etc. etc., en un precio acomodado. Las personas que se interesen en su compra pueden ocurrir á la Calle de las Cámaras núm. 178, al lado de la antigua Barraca del Estado, que encontrarán con quien tratar. a 21—n 480

Mudanza de domicilio.

El procurador que suscribe, se ha mudado al nuevo edificio de la propiedad de D. Lazaro Sivori, sito en la calle del Juncal, número 131, en los altos, primer piso.—Montevideo, marzo 11 de 1863.
Faustino Santos.

C. Domingo Merlo

arquitecto, ha trasladado su taller en la calle del Sarandí n. 293, á donde continuará ofreciendo sus servicios en cualquier ramo de arquitectura, comprometiéndose á ejecutar edificios de los mas nuevos y elegantes, unido á la economía mas calculada. a 22—n 489

Mudanza de Domicilio.

La Sub-Direccion de «la Nacional» ha mudado su oficina á calle de Misiones núm. 197, entre las calles de Sarandí y Buenos Aires. A. 22 N.—491.

Cartas,

cuentas, espedientes y toda clase de escritos en español, francés, Inglés é Italiano, se hacen la mitad mas baratos que en cualquier otra parte. Gratis para los pobres. Calle del Arapey 164, entre las calles de Soriano y Canelones, desde las 8 de la mañana hasta la una de la tarde. A. 22 N.—494.

Ama de leche

La persona que la necesite puede ocurrir á la calle Soriano 71, que le darán razon. A. 22 N.—490.

Albums para fotografias

Tapas de marfil, nácar, incrustaciones de palo de rosa, chagrin etc., etc., Se han recibido nuevamente en la Libreria Nueva de Lastarria y Ca. calle del 25 de Mayo Núm. 202.

Papel de imprenta

rica clase y tinta para ídem se ha recibido en la Libreria Nueva de Lastarria y Ca. calle del 25 de Mayo Núm. 202. A. 25 N.—505.

Lecciones particulares de

Inglés y piano forte por el Sr. S. C. Burnett, Siete años de residencia en este país y recomendado por las primeras familias: ocurrir á la libreria del Sr. Rival, calle 25 de Mayo, 250. a 25—n 511

Aviso al comercio

Se ha vendido el almacen de comestibles al menudeo, sito en la calle Cerrito esquina á la de Juncal al Sr. D. José Piccardo. Las personas que tengan cuentas contra dicho establecimiento las presentarán en el término de seis dias contados de la fecha. Montevideo 24 Abril 1863.—JACINTO ROSET. A. 25 N.—508.

A los banqueros

casas de descuento y otras. Un vale firmado por los Sres. Mauá y Ca. núm. 6143 por $ 2087 50 cts. moneda nacional pagadero al portador fecha 21 de abril á tres meses. Se avisa al público que dicho vale habiéndose estraviado ó sustraído del tenedor lejítimo, el pagamento está impedido y dicho vale cesa de ser válido. A. 25 N.—507.

Compañia Oriental

de Seguros Marítimos. Los Señores accionistas se servirán ocurrir al Escritorio de la Compañía desde esta fecha para recibir el dividendo acordado en Asamblea General. Montevideo, Abril 24 de 1863. A. 25 N.—509.

Se ha vendido

un terreno en la manzana nº 95 de la nueva ciudad, á D. Pedro Tamborini: si alguno tiene que reclamar contra dicho terreno, se presentará en el término de tres dias á contar desde la fecha. Abril 24 de 1863.
a 25—n 5[illegible] J. CARABALLAS.

Al Comercio

Un jóven portugués ofrece sus servicios como mozo de tienda ó almacen, ya sea en casa inglesa ó francesa. Tiene dos años de práctica y puede dar fiador de su conducta. Quien lo precise dígnese advertirlo por medio de este diario dirigiéndose á las iniciales J. G. A. 25—N. 512.

Arte de escribir

Método ingenioso de aprender á escribir la mas elegante letra INGLESA, ITALIANA, ESPAÑOLA, FRANCESA, GÓTICA Y REDONDA en 8, 7, 6, 5 y 3 lecciones. El carácter mas diforme, se sustituye, con pocos dias de aplicacion, en otro hermoso y bello. No es el charlatanismo, no es el fraude (como puede calificar el vulgo) es el perfeccionamiento verdadero del arte de escribir que el director oferta al pueblo sensato con la siguiente:

GARANTÍA—Si á las cuatro lecciones no se ha comprendido nada, no será acreedor al premio de su trabajo y se le devolverá la anticipacion. Tambien dará lecciones de gramática, aritmética, geografía y teneduría de libros.

ADVERTENCIA—A fin de que la juventud no carezca de tan útil como indispensable adquisicion en la forma de escribir, el director advierte que su permanencia en la capital no será por mucho tiempo—1º de Mayo, nº 11—3er. piso.—ROCHA. a 23—n 496

Dependientes

Se ofrecen dos jóvenes españoles y hermanos, para dependientes de barraca, escritorio ó tienda, para tratar ocurran á la Calle de los Treinta y Tres números 29 y 31. a 23—n 495

Atencion

Se han perdido desde el camino de la Union á Pando dos patentes pertenecientes á D. Francisco Sarlo espedidas por la administracion de este último punto en 7 de Enero de 1863, la primera le rodado con el numero 29 y la segunda de mercachifle con el número [illegible] la persona que las hubiese encontrado y quiera devolverlas sea en Pando en casa del Sr. Ledoux ó en la oficina de este diario será gratificada a 23—n 497

A LOS PROFESORES

El Colegio Cristobal Colon de la Florida desea encontrar un profesor de Instruccion primaria; una de las principales condiciones es la caligrafia; por mas pormenores dirigirse á la imprenta del «Siglo».

Teneduria de Libros

El que suscribe, aparte del curso que dará principio el 2 del entrante Mayo y que pertenece á las clases generales, abrirá otro curso superior y especial el 4 del propio mes, para las personas estudiosas é inteligentes. El órden de dicho curso será en esta forma:

[illegible]

a 25—n 519 VICTOR D. MIRALLES—Cámaras, 130.

Ajencia Europea

Calle de los Treinta y Tres N. 97 1/2

Los abajo firmados, agentes de dicho establecimiento, tienen el honor de ofrecer sus servicios al público contando con la proteccion de numerosas personas del comercio de esta plaza y de Buenos Aires, los que tomarán un interes grande en facilitarnos los medios de poder ser útil á toda persona que tenga á bien recomendar cualquier asunto.

La espresada casa se encarga de toda clase de comision de compra y venta, corretage y despacho marítimo. Del mismo modo en liquidaciones, balances, representaciones ante las autoridades, y toda clase de cobro en esta ciudad y la de Buenos Aires. Tambien proporciona colocacion á dependientes, mayordomos, [illegible], cocineros y peones.

Si somos tan felices que merezcamos la confianza de alguna persona, no omitirémos ningun medio por el cual podamos captarnos su voluntad, quedando en lo sucesivo atentos servidores.

Montevideo, Abril 21 de 1863.
a 22—n 487 MIGUEL COLOT—ANTONIO RODRIGUEZ.

Consultorio

MÉDICO QUIRÚRJICO
CALLE de COLON Núm. 127

El Dr. Portugal, de vuelta de su viage á Europa, donde fué á observar los progresos que la medicina y la cirujia ha hecho en estos últimos tiempos sobre todo en Francia, Italia y Alemania, participa á sus amigos y á las personas que quieran depositar en él su confianza, que ha abierto su consultorio en la calle de Colon núm. 127. donde dá consultas de las doce á las dos de la tarde, pudiendo ser llamado á cualquiera hora para prestar sus servicios en los diferentes ramos de su profesion, con especialidad en las afecciones urinarias, en los partos y en las afecciones de lútero.
a 10—n 319.

GIMNASIO ORIENTAL

CALLE 25 DE AGOSTO N. 143.

La educacion, limitada al cultivo de la inteligencia, no ha atendido bastante al desarrollo físico, por medio de los ejercicios activos de la gimnástica. Esta dirige razonadamente todos nuestros movimientos, sus relaciones con nuestros sentidos, con nuestra inteligencia, sentimientos y costumbres: evita las actitudes permanentes y toda série de actos musculares idénticos: hace adquirir agilidad, destreza, prudencia, firmeza, resistencia, seguridad y valor en el peligro con las reglas esperimentadas para salvarlo: consolida estos dotes en los que naturalmente lo poseen y en una palabra, crea y disciplina la fuerza. Así es que en varios paises adelantados se dá una preferente atencion á este ramo que forma parte de la enseñanza. A fin de proporcionar á la juventud este complemento á la buena educacion se ha establecido una clase dirijida por D. J. M. Cairo en la calle del 25 de Agosto Núm. 143 frente al depósito denominado concurso. Las secciones son de 6 á 8 1/2 por la mañana y de 6 1/2 á 10 de la noche.
a1—n 375.

SASTRERIA

DEL 25 DE MAYO

165—25 DE MAYO—165

Á LOS AMIGOS
de lo bueno y barato.

Este establecimiento en correspondencia directa con una de las mejores casas de Paris, acaba de recibir un rico y variado surtido de ropa hecha al gusto mas moderno, para la estacion de invierno, como son: Cavoures, Raglans, paletós levitas, tuinas, sobretodos, sacos, pantalones y chalecos de todas clases como tambien un surtido de trajes completos para niños de 10 hasta 16 años, todo hecho en Paris, en las mejores condiciones y á precios muy acomodados. BUFFARD Y PINTO. a. 15—n. 150

BENZINA-BORREL.

La BENZINA es un liquido sin color, que se evapora instantáneamente sin dejar ningun olor desagradable. De una entera neutralidad, no ejerce accion alguna sobre los colores mas tiernos, ni altera los tejidos, cualquiera que sea su naturaleza,

Este nuevo producto sirve admirablemente para quitar de la *seda*, el *terciopelo*, la *lana*, y de cualquier otro tejido, todas las manchas producidas por la *manteca*, el *sebo*, *la cera*, *el aceite*, el *unto de ruedas*, las *bujías*, la *pintura*, el *barniz*, la *brea*, así como para hacer desaparecer la *mugre* formada en los muebles y en los vestidos por el roce de las manos y de los cabellos, y tambien para la perfecta limpieza de los *guantes*, *pincel s* de pintor, *peines*, y de las estampes y papeles preciosos etc.—Hállase en frascos de dos tamaños, á 4 y 8 rs. cada uno, en la botica de **Borrell hermanos**, Puerta de Sol, números 5, 7 y 9 en Madrid. 252.

GRAN HOTEL VOLTAIRE

EN PARIS.
Quai Voltaire, Nº 19.

En una de las mejores situaciones de Paris: en frente de las Tullerias, de los Campos Elíseos, al lado del Cuerpo Legislativo, de las grandes escuelas y liceos. Mesa redonda á 3 francos por persona. Lindos cuartos á 2, 3, 4 y 5 francos por dia. m 18—n 289

CIRUJANOS DENTISTAS

PEDRO BOURSE Y SPYER

101—Calle de Ituzaingó.—101

Anuncian á sus amigos y al público que estarán siempre prontos á hacer toda clase de operaciones en la dentadura. Los dientes artificiales sostenidos por los dientes originales, desde un diente hasta un juego entero pueden colocarse en la boca de manera que no pueden distinguirse de los naturales.

«A los pobres les estraerán dientes gratuitamente.» m 24—326

SUUM CUIQUE TRIBUTO.

W. W. MORGAN

CIRUJANO DENTISTA

(DE FILADELFIA.)

81—CALLE DEL 25 DE MAYO—81



EVITENSE Las ABRAZADERAS — DESECHADAS Las ABRAZADERAS

El Dr. MORGAN avisa respetuosamente al público, que se ha establecido **permanentemente** en **Montevideo,** donde continúa ejecutando **toda** clase de operaciones **dentales,** de la manera mas satisfactoria y aprobada: á **precios** tan *razonables* como cualquiera persona, que adhiera á un *sistema*, *ejecucion* y *material* igualmente buenos.

W. W. MORGAN abandonó completamente hace como diez años el sistema de las *abrazaderas* (excepto en casos le apostemas en el paladar ó inserciones temporarias), á consecuencia de su propension á *destruir los dientes naturales*, sin mencionar la *miseria*, el aliento *pestífero*, etc.—El coloca desde *un solo diente* hasta un *juego entero* (sin abrazaderas, resortes espirales ó cualquiera otra invencion incómoda), de un modo que combine *Comodidad, limpieza, brillo natural* y **larga** duracion, usando por base el *Ambar—Coralite—Porcelana* y *Cheoplástica mejorada*, tambien—*Alumina*—*Platina*—*Plata* y *Oro*.—Coloca tambien por un bello y nuevo método, *Encias continuas*, corridas de dientes—**Modelos** de estos, y en suma, todos los diferentes métodos conocidos de la profesion, se pueden ver en su oficina; como igualmente una hermosa MEDALLA, que obtuvo como *premio mayor* por las mejores muestras *dentales*, en un concurso con 25 otros dentistas en los Estados Unidos.

Llena las cavidades de los dientes cariados, SIN DOLOR, con delicadeza y del modo mas durable, con *preparaciones esclusivamente suyas* de *Cimiento blanco—Coral (Oro)—Tremolite* y *Cristal*—(el color de los dos primeros se asemeja al de los dientes naturales) reforzándolos muchísimo; las propiedades remarcables de los dos últimos, son su brillantez y larga duracion—pues nunca se empañan, ni jamas pierden el lustre—Por tanto, bajarán á la tumba con el que las usare.

Estrae *muelas* **sin dolor**, si se quiere, por medio del Cloroforme ó Éter.
¡¡Inserta *obturadores* para **paladares defectivos**, por cuyo medio se recobra la *eufonia* de la voz!!
Corrije tambien las PEORES posiciones de los *dientes naturales*, sin limarlos.

TODA OBRA GARANTIDA.

Sus POLVOS *de* CORAL *para* PRESERVAR *y* EMBELLECER *la* DENTADURA *y las* ENCIAS, *tambien su* MATA DOLOR, *las propiedades medicinales del cual no solamente aniquilan el sentido de* DOLOR, *sinó que ademas estirpan muchas afecciones* MORBIDAS *de la* BOCA.

81—Calle del 25 de Mayo—81. a 1—n 372.

CIGARRERIA DEL BANCO

Calle Ituzaingo, 40 y 42.

Cigarros de todas clases, rapé francés y brasilero; tabaco caporal, turco, Maryland; semilla de Habana. Pitos de espuma de mar, fabricados espresamente y por órden de esta casa, boquillas de espuma y ambar,—cigarreras chicas y grandes de carey, portamonedas idem. tambien para señoras, bastones con estoque y sin él, paraguas que se abren y se cierran solos, guantes de cabritilla, perfumeria de Lubin, Monpelas, de la Sociedad, etc. carteras para cobradores y otras.

El todo á precios módicos. 1º—5

CARNEROS

P. GIOT cuyo establecimiento de animales productores está hoy ventajosamente conocido de los señores estancieros, tiene el honor de repetir á estos que encontrarán en su establecimiento un gran surtido de carneros y ovejas merinas, importadas de Europa, de las razas mas puras de Rambouillet y Negretes, á un precio módico.

En la actualidad el establecimiento tiene como vender yá animales nacidos en el pais, de superior calidad.

Consta á todos que los animales de este establecimiento están ya aclimatados y van al pastoreo todos los dias de modo que todo esto constituye una gran ventaja para los compradores. Ademas son fuertes, robustos y de una constitucion inmejorable: producen mucha lana larga y fina, nerviosa y elástica.

El peso ordinario de lana que pueden producir es el siguiente:

CARNEROS RAMBOUILLET	DE 18 á 25	LIBRAS
OVEJAS	IDEM	DE 11 á 22
CARNEROS NEGRETES	DE 11 á 20	
OVEJAS	IDEM	DE 12 á 15

El propietario del establecimiento invita á los señores estancieros á visitarlo, para que puedan juzgar de la superioridad de los animales y de su módico precio.

El establecimiento está situado en el antiguo saladero de Lapuente, camino de las Piedras. Por informes en Montevideo, calle del Cerrito núm. 102. a 11—n 123

GUANTES de CABRITILLA

DE PRIMERA CLASE.
VICTOR DUPUY
CALLE BONAPARTE, NÚM. 70
EN PARIS m 25—n 153

SOMBRERERIA DEL PROGRESO

208—CALLE DEL 25 DE MAYO—208

FRENTE Á LA CONFITERIA ORIENTAL.

El infrascripto tiene el honor de avisar á su numerosa clientela y al público en general que acaba de recibir por el último paquete un surtido completo de artículos de sombrerería y objetos para hombres; todo de lo mas selecto para la estacion de invierno.

Todas las mercaderías que ha recibido salen de los principales fábricas de Paris.

Montevideo, 18 de Abril de 1863.

J. LEVALLOIS.

n 21—n 470

ARMAS LEFAUCHEUX

REVOLVERS Y ESCOPETAS

ARMERIA Y CUCHILLERIA

DE

H GAQUEREL

143—CALLE DEL RINCON—143

El Sr. Gaquerel previene á los cazadores que acaba de recibir un nuevo surtido de *Escopetas de dos tiros* que se cargan por la culata (sistema Lefaucheux)—*Revolvers de seis tiros* con caja, *cinturones* etc

Todas estas armas—de las mejores fábricas de Francia—se venden á prueba y á un precio moderado (que se puede decir *barato*.)

Todas las composturas se hacen en el mismo Establecimiento con precision y módicamente.

Cuchilleria—Tambien se ha recibido un surtido completo, así como *cubiertos* de mesa de la casa Cárlos Christofle de Paris.

Instrumentos de cirujia y de Dentista, navajas de afeitar, etc. F 10—N 81.

EL PORVENIR DE LAS FAMILIAS.

GRAN CAJA DE AHORROS SOBRE LETRAS HIPOTECARIAS
Creacion de capitales, dotes, pensiones y rentas.

COMPAÑIA JENERAL CHILENA
DE SEGUROS MÚTUOS SOBRE LA VIDA.

Autorizada por supremo decreto, 12 de Diciembre de 1856 con vigilancia del Supremo Gobierno, Sr. DON DIEGO JOSÉ BENAVENTE,
Ex-Ministro de Hacienda y actual consejero de Estado, Presidente del Senado, etc.

FIANSA ADMINISTRATIVA DE 100,000 ps. ftes.
Depositada en las arcas del Estado á mas de su fondo de reserva por los 12 sócios fundadores, responsables de la direccion general.

CAPITAL SUSCRITO HASTA EL DIA
11,374,463 Ps. ftes.
REPRESENTADO POR 12,912 SUSCRITORES.
SUB-DIRECCION EN MONTEVIDEO
112—MISIONES—112

MUNDO ILUSTRADO.

Gran baratillo.

Ricos tomos encuadernados de los años 1860 y 1861 por el ínfimo precio de cuatro patacones el tomo.
Cada tomo en 1º mayor contiene 850 pájinas y 600 grabados.
El Omnibus, publicacion en francés, coleccion de novelas modernas, al precio de 2 patacones el tomo.
La dama de las Camelias, encuadernacion de lujo al precio de 2 patacones.
Gran número de obras en francés y español.
Habiéndose establecido la Agencia general de las publicaciones científicas, artes, industria, modas, literatura y política que se publican en Paris: las personas que desearen suscribirse podrán pasar á la Agencia para conocer los precios, las condiciones de suscricion y ver algunos números de las siguientes publicaciones:
Le Droit—Le Moniteur des Tribunaux, pour MMr. les avocats, procureurs, juges, etc.
Journaux des Sciences naturelles, *de Chimie, Physique, Architecture, Médecine, Pharmacie, Agriculture, Magnetisme, Revue Spirit ou science des mysteres et de la magie.*
Journaux des Photographes, des peintres et des dessinateurs, des tailleurs, chapeliers, coiffeurs, menuisiers, ébénistes, mécaniciens.
Les modistes et tailleuses fleuristes.
Journaux des dames, des demoiselles, des enfants.
Journaux Religieux, de morale, etc.
Las colecciones se recibirán dos veces al mes y serán llevadas al domicilio del suscritor.
Agencia DROGUERIA DEL PLATA, calle del Sarandi número 162.

AJENCIA GENERAL DEL CORREO DE ULTRAMAR, EN EL URUGUAY.

Esta publicacion que cuenta 22 años de existencia, la mas importante é interesante de las que se publican en el Estranjero en idioma Español, para complacer á sus numerosos y antiguos favorecedores ha contratado nuevos y distinguidos artistas para embellecer con sus trabajos de mérito la parte ilustrada del «Correo.» La política y literaria está encargada á los primeros literatos españoles é hispano americanos. El célebre D. José María Caicedo es el director principal de la parte literaria.

Como regalo dará á sus suscritores, un magnífico tomo rica encuadernacion titulado: VUELTA AL MUNDO, 3º tomo, coleccion de viages practicados y hechos históricos ocurridos en el Siglo XIX.

La traduccion es del célebre autor español D. Mariano de Urrabieta.

Para realzar mas el efecto de los viajes y de los hechos la obra está adornada de 300 láminas y de un gran número de mapas grabados sobre acero.

Precios de suscricion.

Parte literaria é ilustrada.	16 patacones.
" política	7 1/2 id.
Prima para los suscritores.	2 patacones.
" para el público.	6 patacones.

La suscricion se abonará anticipadamente al recibir el primer número.

Los suscritores y los que desearen suscribirse el corriente año se servirán dar aviso los primeros y los otros pasar en la Agencia, calle del Sarandi, núm. 162.

En la campaña podrán dirigirse á los Sub Agentes:

SAN JOSÉ.	D. José Mallarini.
DURAZNO.	" Al. Frochata.
PORONGOS.	" F. Piqué.
MERCEDES.	" Luis Costa.
PAYSANDÚ	" Francisco Brau
SALTO.	" Sres. Scarzella y Viacava.
TACUAREMBÓ.	" Luis Conzi.
CERRO-LARGO.	" Juan Fontaine.
SAN CARLOS.	" J. F. Medina.
MINAS.	" Emilio Sollier.

Las colecciones se remitirán con puntualidad por los correos, vapores y diligencias; la Ajencia no responderá de las pérdidas ó sustracciones que pudiesen acontecer desde que garantirá la entrega á las administraciones. 1º—3.

EL AJENTE—Aug. Las Cazes.

A LOS ARQUITECTOS Y ALBAÑILES.

CAL HIDRÁULICA DE MERCEDES

(RIO NEGRO)

preparada por el arquitecto
A. PETROCHI.

Poca importancia se ha dado hasta ahora en la construccion de los edificios á los materiales que se empleaban, resultando por este descuido, infiltraciones por los cimientos de los aljibes, lugares etc. las cuales minando en las habitaciones producen humedad perjudicial al edificio y sobre todo á la salud.

La solidez y la salubridad de los edificios, estan sometidos á la vigilancia del cuerpo municipal, pero ninguna casa se ha hecho: se ha dejado emplear toda clase de materiales sin ningun exámen: el lucro la ignorancia de los constructores han producido males difíciles de remediar.

Actualmente esas obras y empresas están la mayor parte confiadas á hombres científicos, los edificios serán mejor construidos, ganarémos en la solidez en la forma y en las reglas del arte.

La cal hidráulica de Mercedes, clasificada, calidad mediana (cal 100 arcilla 35) segun el análisis practicado por los profesores Puiggari y Las-Cazes, es una garantía para emplearla en las partes de los edificios ó casas espuestas al contacto del agua y en las partes subterráneas.

Su preparacion es perfecta, su precio menor que los productos estrangeros; es producto de suelo. Estos motivos hacen esperar que los Sres. Arquitectos y albañiles la emplearán en sus trabajos, los obtendrán mejores y favorecerán una industria del pais.

Para compras, contratos y demas condiciones, dirigirse á la Drogueria del Plata, Sarandí 162, donde hay muestras de la piedra y de la cal. m. 21—n. 319.

LA TUTELAR,

COMPAÑÍA GENERAL ESPAÑOLA

DE SEGUROS MUTUOS SOBRE LA VIDA,

autorizada por reales órdenes de 25 de Agosto de 1850, y 10 de junio de 1857.

Caja de ahorros sobre el 3 por ciento Español.

IMPOSICIONES en rentas del 3 p. 100. — CREACIONES de Capitales, DOTES, Pensiones y RENTAS —

Capital suscrito en 23 de Febrero de 1863:
Rn 618,588,274.
NUMERO DE SUSCRICIONES EN IGUAL FECHA:
85,526.

DEPÓSITO en el BANCO DE ESPAÑA. — Exencion del SERVICIO de LAS ARMAS. — 1º—1

ESTABLECIMIENTO TERMAL DE VICHY.

(PROPIEDAD DEL ESTADO FRANCÉS)

Administracion:—Boulevard Montmartre núm. 22, en Paris; sucursal: rue St. Honoré núm. 187, á las Pirámides, en Paris. Precio del cajon de 50 botellas: 35 francos. Pastillas digestivas: 5 francos la caja de 500 gramas. m 19—n 290

ESTACION DE INVIERNO

CASA DEL PROFETA

Núm. 273—CALLE 25 DE MAYO—Núm. 273.

MARQUET É HIJO

Los dueños de este establecimiento, participan á sus favorecedores que acaban de recibir una numerosisima cantidad de ropa hecha al último CHIC, bajo la direccion propia del Sr. Marquet padre. Tambien tienen un riquisimo surtido de géneros, Paletós, pantalones y chalecos, SOBRE MEDIDA. La reputacion bien acreditada de esta casa, es para los compradores una garantía segura de elegancia, buen gusto y precios equitativos.

a 25—n 503